

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Black

revize: 1 - 6.1.2022

wecare
connect

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Identifikace přípravku:

Obchodní název: HP 953 XL Black

Obchodní kód: K10452W4

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel:

Armor Print Solutions S.A.S.

17 Boulevard de Chantenay

CS 90508

44105 Nantes Cedex 4

France

Phone : +33240384199

Fax : +33240384174

Způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list:

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+33 (0)240384000

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Kritéria nařízení ES č. 1272/2008 (KOB):

 varování, Skin Irrit. 2, Dráždí kůži.

 varování, Eye Irrit. 2, Způsobuje vážné podráždění očí.

 varování, Skin Sens. 1, Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Nepříznivé fyzikálně-chemické efekty na lidské zdraví a na životní prostředí:

Žádná jiná rizika

2.2 Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti:



varování

Standardní věty o nebezpečnosti:

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P261 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.

P264 Po manipulaci důkladně omyjte...

P272 Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít/chrániče sluchu/...

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Black

revize: 1 - 6.1.2022

wecare
connect

P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody/.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P321 Odborné ošetření (viz ... Na tomto štítku).

P332+P313 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s předpisy.

Zvláštní nařízení:

Žádná

Obsahuje

2-Methyl-4-isothiazolin-3-on

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on: Může vyvolat alergickou reakci.

reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7]

a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1): Může vyvolat alergickou reakci.

Speciální opatření podle Přílohy XVII REACH následujících modifikací:

Žádná

2.3 Další nebezpečnost

Látky vPvB: Žádná - Látky PBT: Žádná

Jiná rizika:

Žádná jiná rizika














ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

N.A.

3.2 Směsi

Nebezpečné složky ve smyslu nařízení CLP a jejich klasifikace:

Množství	Název	Identifikační č.	Klasifikace
>= 7% - < 10%	2,2'-oxydiethan-1-ol; diethylenglykol	číslo Index: 603-140-00-6 CAS: 111-46-6 CE: 203-872-2	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
>= 5% - < 7%	epsilon-kaprolaktam	číslo Index: 613-069-00-2 CAS: 105-60-2 CE: 203-313-2	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H335  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332
>= 3% - < 5%	1,2-Hexanediol	číslo Index: OP049 CAS: 6920-22-5 CE: 230-029-6	 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H335
>= 3% - < 5%		CAS: 110-63-4 CE: 203-786-5 REACH No.: 01x21194718 49-20-XXXX	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
310 ppm	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on	číslo Index: 613-088-00-6 CAS: 2634-33-5 CE: 220-120-9	 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.4.2/1-1A-1B Skin Sens.
















Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Black

revize: 1 - 6.1.2022

wecare
connect

				1,1A,1B H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
150 ppm	2-Methyl-4-isothiazolin-3-on	CAS: 2682-20-4 CE: 220-239-6		 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.2/1B Skin Corr. 1B H314  3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317  3.8/3 STOT SE 3 H335  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
11 ppm	reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1)	číslo Index: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9		 3.2/1B Skin Corr. 1B H314  3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410  3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301  3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311  3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

V případě kontaktu s pokožkou:

Svléci okamžitě zamořené oblečení.

Okamžitě svlékněte znečištěné oděvy a odstraňte je bezpečně.

Při kontaktu s kůží okamžitě omyjte mýdlem a velkým množstvím vody.

V případě kontaktu s očima:

Po kontaktu s očima vypláchněte oči vodou po dostatečně dlouhou dobu, přičemž mějte oční víčka otevřená, pak okamžitě navštivte oftalmologa.

Chraňte nezraněné oko.

Při požití:

V žádném případě se nesnažit vyvolat zvracení. OKAMŽITĚ VYHLEDAT LÉKAŘE.

Při inhalaci:

Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a udržovat v teple a v klidu.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádný

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

V případě nehody nebo nevolnosti okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno, ukažte návod k použití nebo bezpečnostní list přípravku).

Ošetřování:

Žádný

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodný hasicí prostředek:

Voda.

Oxid uhličitý (CO₂).

Hasiva, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů:

Žádný.

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Black

revize: 1 - 6.1.2022

wecare
connect

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nevdechovat výbušné plyny nebo spaliny.

Hoření produkuje těžký kouř.

5.3 Pokyny pro hasiče

Používejte vhodný dýchací přístroj.

Sbírejte kontaminovanou vodu použitou k hašení odděleně. Tato voda nesmí být vypouštěna do kanalizace.

Přesuňte nepoškozené nádoby z bezprostředně rizikové zóny, pokud takto lze učinit bezpečně.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte osobní ochranné vybavení.

Přesunout osoby do bezpečí.

Viz ochranná opatření pod bodem 7 a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nedovolte, aby se dostalo do půdy/podloží. Nedovolte, aby se dostalo do povrchových vod nebo kanalizace.

Zachytit kontaminovanou mycí vodu a pak ji zlikvidovat.

V případě úniku plynu nebo vstupu do vodních toků, půdy nebo kanalizace informovat příslušné orgány.

Vhodný materiál pro zachycení: absorbující materiál, organický, písek

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Omyjte velkým množstvím vody.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz také bod 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Vyhnete se kontaktu s kůží a očima, vdechnutí par a mlh

Nepoužívejte prázdné nádoby dříve, než budou vyčištěny

Před provedením manipulačních úkonů se ujistit, že v kontejnerech nejsou žádné zbytky neslučitelných materiálů.

Pro doporučené ochranné prostředky viz také bod 8.

Kontaminovaný oděv je třeba vyměnit ještě před vstupem do stravovacích prostorů.

Při práci s výrobkem nejezte ani nepijte.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Zůstaňte dále od potravin, nápojů a krmiv.

Nekompatibilní látky:

Žádná.

Opatření místností:

Místnosti vhodně větrané.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádná zvláštnost.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

epsilon-kaprolaktam - CAS: 105-60-2

- Typ OEL: EU - TWA(8h): 10 mg/m³ - STEL: 40 mg/m³

- Typ OEL: ACGIH (Americká konference vládních průmyslových hygieniků) -

TWA(8h): 5 mg/m³ - Poznámky: (IFV), A5 - URT irr

Limitní hodnoty expozice DNEL

N.A.

Limitní hodnoty expozice PNEC

N.A.

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Black

revize: 1 - 6.1.2022

wecare
connect

8.2 Omezování expozice

Ochrana očí:

Používejte těsně přiléhající ochranné brýle, nepoužívejte oční čočky.

Ochrana pokožky:

Používejte oděv, který poskytuje komplexní ochranu kůže, např. bavlna, guma, PVC nebo Viton.

Ochrana rukou:

Používejte ochranné rukavice, které poskytují komplexní ochranu, např. z P.V.C., neoprenu nebo gumové.

Ochrana dýchání:

Při běžném použití není nutná.

Tepelná rizika:

Žádný

Kontroly vlivu expozice na životní prostředí:

Žádný

Vhodné technické kontroly:

Žádný

ODDÍL 9:Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vlastnosti	Hodnota	Metoda:	Poznámky
Vzhled:	kapalina	--	--
Barva:	Black	--	--
Pach:	N.A.	--	--
Práh zápachu:	N.A.	--	--
pH:	8,9	DIN 19268	--
Bod tání /bod tuhnutí:	N.A.	--	--
Počáteční bod varu a rozmezí varu:	N.A.	--	--
Bod vzplanutí:	93 ° C	--	--
Rychlost odpařování:	N.A.	--	--
Zápalnost tuhých látek/plynů:	N.A.	--	--
Horní/dolní hořlavost nebo mezní hodnoty výbušnosti:	N.A.	--	--
Tlak páry:	N.A.	--	--
Hustota par:	N.A.	--	--
Relativní hustota:	1.07	ISO 1183	--
Rozpustnost ve vodě:	N.A.	--	--
Rozpustnost v oleji:	N.A.	--	--
Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda):	N.A.	--	--
Teplota samovznícení:	N.A.	--	--
Teplota rozkladu:	N.A.	--	--
Viskozita:	N.A.	--	--
Výbušné vlastnosti:	N.A.	--	--
Okysličovací vlastnosti:	N.A.	--	--

9.2 Další informace

Vlastnosti	Hodnota	Metoda:	Poznámky
Mísitelnost:	N.A.	--	--
Rozpustnost tuku:	N.A.	--	--
Vodivost:	N.A.	--	--

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Black

revize: 1 - 6.1.2022

wecare
connect

Charakteristické vlastnosti skupin látek	N.A.	--	--
--	------	----	----

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- 10.1 Reaktivita
Stabilní za normálních podmínek
- 10.2 Chemická stabilita
Stabilní za normálních podmínek
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí
Žádný
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit
V normálních podmínkách je stálý.
- 10.5 Neslučitelné materiály
Žádná zvláštní pozornost.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu
Žádné.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- 11.1 Informace o toxikologických účincích
Toxikologické informace o výrobku:
N.A.
Toxikologické informace o hlavních složkách výrobku:
N.A.
Pokud není uvedeno jinak, dále uvedené údaje požadované v nařízení (EU)2015/830 se musí chápat jako není určeno.:
 - a) akutní toxicita;
 - b) žíravost/dráždivost pro kůži;
 - c) vážné poškození očí/podráždění očí;
 - d) senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže;
 - e) mutagenita v zárodečných buňkách;
 - f) karcinogenita;
 - g) toxicita pro reprodukci;
 - h) toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice;
 - i) toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice;
 - j) nebezpečnost při vdechnutí.

ODDÍL 12: Ekologické informace

- 12.1 Toxicita
Používat s ohledem na správné pracovní zvyklosti, nevypouštět výrobek do prostředí.
N.A.
- 12.2 Perzistence a rozložitelnost
N.A.
- 12.3 Bioakumulační potenciál
N.A.
- 12.4 Mobilita v půdě
N.A.
- 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB
Látky vPvB: Žádná - Látky PBT: Žádná
- 12.6 Jiné nepříznivé účinky
Žádný

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- 13.1 Metody nakládání s odpady
Pokud je to možné provést znovuvyžití. Jednat podle platných místních a státních směrnic.

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Black

revize: 1 - 6.1.2022



ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo

Zboží není nebezpečné v souladu s normou o dopravě.

14.2 N.A.

N.A.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

N.A.

14.4 Obalová skupina

N.A.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADR-Environmentální kontaminant: Ne

IMDG-Marine pollutant: No

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

N.A.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

N.A.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Směrnice 98/24/ES (Rizika spojená s chemickými činiteli při práci)

Směrnice 2000/39/ES (Pracovní limitní hodnoty expozice)

Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH)

Nařízení (ES) n. 1272/2008 (CLP)

Nařízení (ES) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) a (EU) n. 758/2013

Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Nařízení (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Nařízení (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Nařízení (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Nařízení (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Nařízení (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Nařízení (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Nařízení (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Nařízení (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Nařízení (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Nařízení (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Nařízení (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Nařízení (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Nařízení (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Nařízení (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Nařízení (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Omezení vztahující se na výrobek nebo obsáhnuté látky podle Přílohy XVII Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) a následujících modifikací:

Omezení v souvislosti s výrobkem:

Omezování 3

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Black

revize: 1 - 6.1.2022

wecare
connect

Omezení v souvislosti s obsaženými látkami:

Omezování⁷⁵

Při aplikaci viz odkazy které jsou uvedeny v násl. normách:

Směrnice EU 2012/18 (Seveso III)

D.P.R. 250/89 (Štítkování saponátů).

Směrnice Nařízení EK 2004/42/ES (těkavých organických sloučenin)

Směrnice Nařízení EK 2004/42/ES (těkavých organických sloučenin)

WGK3

Ustanovení směrnice 2012/18/EU (Seveso III):

Kategorie Seveso III v souladu s Přílohou 1, část 1

Výrobky patří do kategorie:	Spodní mez (tuny)	Horní mez (tuny)
NA		

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti pro směs

ODDÍL 16: Další informace

Text vět použitých v odstavci 3:

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H315 Dráždí kůži.

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H331 Toxický při vdechování.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H301 Toxický při požití.

H311 Toxický při styku s kůží.

Třída a kategorie nebezpečnosti	Kód	Popis
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Akutní toxicita (dermální), Kategorie 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Akutní toxicita (inhalační), Kategorie 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Akutní toxicita (orální), Kategorie 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akutní toxicita (inhalační), Kategorie 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akutní toxicita (orální), Kategorie 4
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Žravost pro kůži, Kategorie 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Dráždivost pro kůži, Kategorie 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Vážné poškození očí, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Podráždění očí, Kategorie 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	senzibilizaci kůže, Kategorie 1
Skin Sens. 1,1A,1B	3.4.2/1-1A-1B	senzibilizaci kůže, Kategorie 1,1A,1B
STOT SE 3	3.8/3	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, Kategorie 3

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Black

revize: 1 - 6.1.2022

wecare
connect

Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akutní nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Chronickou (dlouhodobou) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1

Klasifikace a postupy použité k odvození klasifikace směsí podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Postup klasifikace
Skin Irrit. 2, H315	Metoda výpočtu
Eye Irrit. 2, H319	Metoda výpočtu
Skin Sens. 1, H317	Metoda výpočtu

Tento dokument vyhotovila kompetentní osoba, která k tomu byla vhodně zaškolená

Hlavní bibliografické zdroje:

ECDIN - Databáze o vlastnostech a vlivu chemických látek na životní prostředí - Společné výzkumné centrum, Komise Evropských komunit

SAX: NEBEZPEČNÉ VLASTNOSTI PRŮMYSLYCHÝCH MATERIÁLŮ - Osmá edice - Van Nostrand Reinold

Informace v něm obsažené se zakládají na našich zkušenostech ke shora uvedenému datu. Týkají se pouze uvedeného výrobku a nedávají záruku o zvláštních kvalitách.

Uživatel si musí ověřit vhodnost a úplnost těchto informací v souvislosti se specifickým zamýšleným užitím výrobku.

Tento bezpečnostní list je pouze pro Wecare výrobek uvedený za "Název produktu:" v ODDÍL 1 - Jakékoli použití pro jiné produkty je přísně zakázáno.

Tento list vynuluje a nahrazuje veškerá předcházející vydání.

ADR:	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného nákladu po silnici.
ATE:	Odhad akutní toxicity
ATEmix:	odhad akutní toxicity (Směsi)
CAS:	Chemical Abstracts Service (divize American Chemical Society).
CLP:	Klasifikace, označování, balení.
DNEL:	Odvozená bezúčinková úroveň.
EINECS:	Evropský seznam stávajících komerčních chemických látek.
GefStoffVO:	Předpis o nebezpečných látkách, Německo.
GHS:	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek.
IATA:	Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu (International Air Transport Association)
IATA-DGR:	Směrnice nebezpečného zboží "Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu" (IATA).
ICAO:	Mezinárodní organizace pro civilní letectví.
ICAO-TI:	Technické pokyny "Mezinárodní organizace pro civilní letectví" (ICAO).
IMDG:	Mezinárodní námořní kodex nebezpečného nákladu.
INCI:	Mezinárodní názvosloví kosmetických složek.
KSt:	Koeficient výbuchu.
LC50:	Letální koncentrace, pro 50 procent testované populace.
LD50:	Letální dávka, pro 50 procent testované populace.
PNEC:	Předpokládaná bezúčinková koncentrace.
RID:	Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečného nákladu po železnici.
STEL:	Limit krátkodobé expozice.
STOT:	Specifický cíl organové toxicity
TLV:	Prahová hodnota.
TWA:	Časově vážený průměr

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Black

revize: 1 - 6.1.2022

WGK: Německé třídy nebezpečnosti vody.

wecare[®]
connect

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Cyan

revize: 1 - 6.1.2022

wecare[®]
connect

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Identifikace přípravku:

Obchodní název: HP 953 XL Cyan

Obchodní kód: K10452W4

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel:

Armor Print Solutions S.A.S.

17 Boulevard de Chantenay

CS 90508

44105 Nantes Cedex 4

France

Phone : +33240384199

Fax : +33240384174

Způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list:

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+33 (0)240384000

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Kritéria nařízení ES č. 1272/2008 (KOB):

 varování, Skin Irrit. 2, Dráždí kůži.

 varování, Eye Irrit. 2, Způsobuje vážné podráždění očí.

Nepříznivé fyzikálně-chemické efekty na lidské zdraví a na životní prostředí:

Žádná jiná rizika

2.2 Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti:



varování

Standardní věty o nebezpečnosti:

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P264 P264.1

P302+P352 POKUD S KŮŽÍ: Umyjte velkým množstvím mýdla a vody.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P332+P313 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

Zvláštní nařízení:

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Cyan

revize: 1 - 6.1.2022

Žádná

Obsahuje

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on: Může vyvolat alergickou reakci.

reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7]

a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1): Může vyvolat alergickou reakci.

Speciální opatření podle Přílohy XVII REACH následujících modifikací:

Žádná

2.3 Další nebezpečnost

Látky vPvB: Žádná - Látky PBT: Žádná

Jiná rizika:

Žádná jiná rizika

wecare
connect




















ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

N.A.

3.2 Směsi

Nebezpečné složky ve smyslu nařízení CLP a jejich klasifikace:

Množství	Název	Identifikační č.	Klasifikace
>= 7% - < 10%	2,2'-oxydiethan-1-ol; diethylen glykol	číslo Index: 603-140-00-6 CAS: 111-46-6 CE: 203-872-2	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
>= 5% - < 7%	epsilon-kaprolaktam	číslo Index: 613-069-00-2 CAS: 105-60-2 CE: 203-313-2	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H335  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332
>= 3% - < 5%	1,2-Hexanediol	číslo Index: OP049 CAS: 6920-22-5 CE: 230-029-6	 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H335
>= 3% - < 5%		CAS: 110-63-4 CE: 203-786-5 REACH No.: 01x21194718 49-20-XXXX	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
160 ppm	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on	číslo Index: 613-088-00-6 CAS: 2634-33-5 CE: 220-120-9	 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
11 ppm	reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1)	číslo Index: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9	 3.2/1B Skin Corr. 1B H314  3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410



Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Cyan

revize: 1 - 6.1.2022

wecare
connect

			 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301
			 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311
			 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

V případě kontaktu s pokožkou:

Svléci okamžitě zamořené oblečení.

Okamžitě svlékněte znečištěné oděvy a odstraňte je bezpečně.

Při kontaktu s kůží okamžitě omyjte mýdlem a velkým množstvím vody.

V případě kontaktu s očima:

Po kontaktu s očima vypláchněte oči vodou po dostatečně dlouhou dobu, přičemž mějte oční víčka otevřená, pak okamžitě navštivte oftalmologa.

Chraňte nezraněné oko.

Při požití:

V žádném případě se nesnažit vyvolat zvracení. OKAMŽITĚ VYHLEDAT LÉKAŘE.

Při inhalaci:

Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a udržovat v teple a v klidu.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádný

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

V případě nehody nebo nevolnosti okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno, ukažte návod k použití nebo bezpečnostní list přípravku).

Ošetřování:

Žádný

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodný hasicí prostředek:

Voda.

Oxid uhličitý (CO₂).

Hasiva, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů:

Žádný.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nevdechovat výbušné plyny nebo spaliny.

Hoření produkuje těžký kouř.

5.3 Pokyny pro hasiče

Používejte vhodný dýchací přístroj.

Sbírejte kontaminovanou vodu použitou k hašení odděleně. Tato voda nesmí být vypouštěna do kanalizace.

Přesuňte nepoškozené nádoby z bezprostředně rizikové zóny, pokud takto lze učinit bezpečně.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte osobní ochranné vybavení.

Přesunout osoby do bezpečí.

Viz ochranná opatření pod bodem 7 a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nedovolte, aby se dostalo do půdy/podloží. Nedovolte, aby se dostalo do povrchových vod nebo kanalizace.

Zachytit kontaminovanou mycí vodu a pak ji zlikvidovat.

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Cyan

revize: 1 - 6.1.2022

wecare[®]
connect

V případě úniku plynu nebo vstupu do vodních toků, půdy nebo kanalizace informovat příslušné orgány.

Vhodný materiál pro zachycení: absorbující materiál, organický, písek

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Omyjte velkým množstvím vody.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz také bod 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Vyhnete se kontaktu s kůží a očima, vdechnutí par a mlh

Nepoužívejte prázdné nádoby dříve, než budou vyčištěny

Před provedením manipulačních úkonů se ujistit, že v kontejnerech nejsou žádné zbytky neslučitelných materiálů.

Pro doporučené ochranné prostředky viz také bod 8.

Kontaminovaný oděv je třeba vyměnit ještě před vstupem do stravovacích prostorů.

Při práci s výrobkem nejezte ani nepijte.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Zůstaňte dále od potravin, nápojů a krmiv.

Nekompatibilní látky:

Žádná.

Opatření místností:

Místnosti vhodně větrané.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádná zvláštnost.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

epsilon-kaprolaktam - CAS: 105-60-2

- Typ OEL: EU - TWA(8h): 10 mg/m³ - STEL: 40 mg/m³

- Typ OEL: ACGIH (Americká konference vládních průmyslových hygieniků) - TWA(8h): 5 mg/m³ - Poznámky: (IFV), A5 - URT irr

Limitní hodnoty expozice DNEL

N.A.

Limitní hodnoty expozice PNEC

N.A.

8.2 Omezování expozice

Ochrana očí:

Používejte těsně přiléhající ochranné brýle, nepoužívejte oční čočky.

Ochrana pokožky:

Pro běžné používání není třeba přijmout žádná zvláštní opatření.

Ochrana rukou:

Používejte ochranné rukavice, které poskytují komplexní ochranu, např. z P.V.C., neoprenu nebo gumové.

Ochrana dýchání:

Při běžném použití není nutná.

Tepelná rizika:

Žádný

Kontroly vlivu expozice na životní prostředí:

Žádný

Vhodné technické kontroly:

Žádný

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Cyan

revize: 1 - 6.1.2022



Vlastnosti	Hodnota	Metoda:	Poznámky
Vzhled:	kapalina	--	--
Barva:	Cyan	--	--
Pach:	N.A.	--	--
Práh zápachu:	N.A.	--	--
pH:	8,9	DIN 19268	--
Bod tání /bod tuhnutí:	N.A.	--	--
Počáteční bod varu a rozmezí varu:	N.A.	--	--
Bod vzplanutí:	97 ° C	--	--
Rychlost odpařování:	N.A.	--	--
Zápalnost tuhých látek/plynů:	N.A.	--	--
Horní/dolní hořlavost nebo mezní hodnoty výbušnosti:	N.A.	--	--
Tlak páry:	N.A.	--	--
Hustota par:	N.A.	--	--
Relativní hustota:	1.06	ISO 1183	--
Rozpustnost ve vodě:	rozpustný	--	--
Rozpustnost v oleji:	N.A.	--	--
Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda):	N.A.	--	--
Teplota samovznícení:	N.A.	--	--
Teplota rozkladu:	N.A.	--	--
Viskozita:	2 - 6 cps	ISO 2555	--
Výbušné vlastnosti:	N.A.	--	--
Okysličovací vlastnosti:	N.A.	--	--

9.2 Další informace

Vlastnosti	Hodnota	Metoda:	Poznámky
Mísitelnost:	N.A.	--	--
Rozpustnost tuku:	N.A.	--	--
Vodivost:	N.A.	--	--
Charakteristické vlastnosti skupin látek	N.A.	--	--

ODDÍL 10:Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Stabilní za normálních podmínek

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádný

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

V normálních podmínkách je stálý.

10.5 Neslučitelné materiály

Žádná zvláštní pozornost.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné.

ODDÍL 11:Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Cyan

revize: 1 - 6.1.2022



Toxikologické informace o výrobku:

N.A.

Toxikologické informace o hlavních složkách výrobku:

N.A.

Pokud není uvedeno jinak, dále uvedené údaje požadované v nařízení (EU)2015/830 se musí chápat jako není určeno.:

- a) akutní toxicita;
- b) žíravost/dráždivost pro kůži;
- c) vážné poškození očí/podráždění očí;
- d) senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže;
- e) mutagenita v zárodečných buňkách;
- f) karcinogenita;
- g) toxicita pro reprodukci;
- h) toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice;
- i) toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice;
- j) nebezpečnost při vdechnutí.

ODDÍL 12:Ekologické informace

12.1 Toxicita

Používat s ohledem na správné pracovní zvyklosti, nevypouštět výrobek do prostředí.

N.A.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

N.A.

12.3 Bioakumulační potenciál

N.A.

12.4 Mobilita v půdě

N.A.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky vPvB: Žádná - Látky PBT: Žádná

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádný

ODDÍL 13:Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Pokud je to možné provést znovuvyžití. Jednat podle platných místních a státních směrnic.

ODDÍL 14:Informace pro přepravu

14.1 UN číslo

Zboží není nebezpečné v souladu s normou o dopravě.

14.2 N.A.

N.A.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

N.A.

14.4 Obalová skupina

N.A.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADR-Environmentální kontaminant: Ne

IMDG-Marine pollutant: No

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

N.A.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

N.A.

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Cyan

revize: 1 - 6.1.2022



ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Směrnice 98/24/ES (Rizika spojená s chemickými činiteli při práci)

Směrnice 2000/39/ES (Pracovní limitní hodnoty expozice)

Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH)

Nařízení (ES) n. 1272/2008 (CLP)

Nařízení (ES) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) a (EU) n. 758/2013

Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Nařízení (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Nařízení (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Nařízení (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Nařízení (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Nařízení (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Nařízení (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Nařízení (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Nařízení (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Nařízení (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Nařízení (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Nařízení (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Nařízení (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Nařízení (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Nařízení (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Nařízení (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Omezení vztahující se na výrobek nebo obsáhnuté látky podle Přílohy XVII Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) a následujících modifikací:

Omezení v souvislosti s výrobkem:

Omezování 3

Omezování 40

Omezení v souvislosti s obsaženými látkami:

Omezování 75

Při aplikaci viz odkazy které jsou uvedeny v následujících normách:

Směrnice EU 2012/18 (Seveso III)

D.P.R. 250/89 (Štítkování saponátů).

Směrnice Nařízení EK 2004/42/ES (těkavých organických sloučenin)

Směrnice Nařízení EK 2004/42/ES (těkavých organických sloučenin)

WGK3

Ustanovení směrnice 2012/18/EU (Seveso III):

Kategorie Seveso III v souladu s Přílohou 1, část 1

Výrobky patří do kategorie:	Spodní mez (tuny)	Horní mez (tuny)
NA		

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti pro směs

ODDÍL 16: Další informace

Text vět použitých v odstavci 3:

H302 Zdraví škodlivý při požití.

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Cyan

revize: 1 - 6.1.2022

wecare
connect

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H315 Dráždí kůži.
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H301 Toxický při požití.
H311 Toxický při styku s kůží.
H331 Toxický při vdechování.

Třída a kategorie nebezpečnosti	Kód	Popis
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Akutní toxicita (dermální), Kategorie 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Akutní toxicita (inhalační), Kategorie 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Akutní toxicita (orální), Kategorie 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akutní toxicita (inhalační), Kategorie 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akutní toxicita (orální), Kategorie 4
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Žíravost pro kůži, Kategorie 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Dráždivost pro kůži, Kategorie 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Vážné poškození očí, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Podráždění očí, Kategorie 2
Skin Sens. 1,1A,1B	3.4.2/1-1A-1B	senzibilizaci kůže, Kategorie 1,1A,1B
STOT SE 3	3.8/3	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, Kategorie 3
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akutní nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Chronickou (dlouhodobou) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1

Klasifikace a postupy použité k odvození klasifikace směsí podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Postup klasifikace
Skin Irrit. 2, H315	Metoda výpočtu
Eye Irrit. 2, H319	Metoda výpočtu

Tento dokument vyhotovila kompetentní osoba, která k tomu byla vhodně zaškolená

Hlavní bibliografické zdroje:

ECDIN - Databáze o vlastnostech a vlivu chemických látek na životní prostředí - Společné výzkumné centrum, Komise Evropských komunit

SAX: NEBEZPEČNÉ VLASTNOSTI PRŮMYSLOVÝCH MATERIÁLŮ - Osmá edice - Van Nostrand Reinold

Informace v něm obsažené se zakládají na našich zkušenostech ke shora uvedenému datu. Týkají se pouze uvedeného výrobku a nedávají záruku o zvláštních kvalitách.

Uživatel si musí ověřit vhodnost a úplnost těchto informací v souvislosti se specifickým zamýšleným užitím výrobku.

Tento bezpečnostní list je pouze pro Wecare výrobek uvedený za "Název produktu:" v ODDÍL 1 - Jakékoli použití pro jiné produkty je přísně zakázáno.

Tento list vynuluje a nahrazuje veškerá předcházející vydání.

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného nákladu po silnici.

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Cyan

revize: 1 - 6.1.2022



ATE:	Odhad akutní toxicity
ATEmix:	odhad akutní toxicity (Směsi)
CAS:	Chemical Abstracts Service (divize American Chemical Society).
CLP:	Klasifikace, označování, balení.
DNEL:	Odvozená bezúčinková úroveň.
EINECS:	Evropský seznam stávajících komerčních chemických látek.
GefStoffVO:	Předpis o nebezpečných látkách, Německo.
GHS:	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek.
IATA:	Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu (International Air Transport Association)
IATA-DGR:	Směrnice nebezpečného zboží "Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu" (IATA).
ICAO:	Mezinárodní organizace pro civilní letectví.
ICAO-TI:	Technické pokyny "Mezinárodní organizace pro civilní letectví" (ICAO).
IMDG:	Mezinárodní námořní kodex nebezpečného nákladu.
INCI:	Mezinárodní názvosloví kosmetických složek.
KSt:	Koeficient výbuchu.
LC50:	Letální koncentrace, pro 50 procent testované populace.
LD50:	Letální dávka, pro 50 procent testované populace.
PNEC:	Předpokládaná bezúčinková koncentrace.
RID:	Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečného nákladu po železnici.
STEL:	Limit krátkodobé expozice.
STOT:	Specifický cíl organové toxicity
TLV:	Prahová hodnota.
TWA:	Časově vážený průměr
WGK:	Německé třídy nebezpečnosti vody.

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Magenta

revize: 1 - 6.1.2022

wecare
connect

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Identifikace přípravku:

Obchodní název: HP 953 XL Magenta

Obchodní kód: K10452W4

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel:

Armor Print Solutions S.A.S.

17 Boulevard de Chantenay

CS 90508

44105 Nantes Cedex 4

France

Phone : +33240384199

Fax : +33240384174

Způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list:

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+33 (0)240384000

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Kritéria nařízení ES č. 1272/2008 (KOB):

 varování, Skin Irrit. 2, Dráždí kůži.

 varování, Eye Irrit. 2, Způsobuje vážné podráždění očí.

Nepříznivé fyzikálně-chemické efekty na lidské zdraví a na životní prostředí:

Žádná jiná rizika

2.2 Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti:



varování

Standardní věty o nebezpečnosti:

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P264 P264.1

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít/chrániče sluchu/...

P302+P352 POKUD S KÚŽÍ: Umyjte velkým množstvím mýdla a vody.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte

kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P332+P313 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Magenta

revize: 1 - 6.1.2022

wecare
connect

P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

Zvláštní nařízení:

Žádná

Obsahuje

1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzoisothiazolin-3-on: Může vyvolat alergickou reakci.
reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7]

a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1): Může vyvolat alergickou reakci.

Speciální opatření podle Přílohy XVII REACH následujících modifikací:

Žádná

2.3 Další nebezpečnost

Látky vPvB: Žádná - Látky PBT: Žádná

Jiná rizika:

Žádná jiná rizika



















ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

N.A.

3.2 Směsi

Nebezpečné složky ve smyslu nařízení CLP a jejich klasifikace:

Množství	Název	Identifikační č.	Klasifikace
>= 7% - < 10%	2,2'-oxydiethan-1-ol; diethylenglykol	číslo Index: 603-140-00-6 CAS: 111-46-6 CE: 203-872-2	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
>= 5% - < 7%	epsilon-kaprolaktam	číslo Index: 613-069-00-2 CAS: 105-60-2 CE: 203-313-2	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H335  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332
>= 3% - < 5%	1,2-Hexanediol	číslo Index: OP049 CAS: 6920-22-5 CE: 230-029-6	 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H335
>= 3% - < 5%		CAS: 110-63-4 CE: 203-786-5 REACH No.: 01x21194718 49-20-XXXX	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
160 ppm	1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzoisothiazolin-3-on	číslo Index: 613-088-00-6 CAS: 2634-33-5 CE: 220-120-9	 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
11 ppm	reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES	číslo Index: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9	 3.2/1B Skin Corr. 1B H314  3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Magenta

revize: 1 - 6.1.2022

wecare
connect

	220-239-6] (3:1)	 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410  3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301  3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311  3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331
--	------------------	--

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

V případě kontaktu s pokožkou:

Svléci okamžitě zamořené oblečení.

Okamžitě svlékněte znečištěné oděvy a odstraňte je bezpečně.

Při kontaktu s kůží okamžitě omyjte mýdlem a velkým množstvím vody.

V případě kontaktu s očima:

Po kontaktu s očima vypláchněte oči vodou po dostatečně dlouhou dobu, přičemž mějte oční víčka otevřená, pak okamžitě navštivte oftalmologa.

Chraňte nezraněné oko.

Při požití:

V žádném případě se nesnažit vyvolat zvracení. OKAMŽITĚ VYHLEDAT LÉKAŘE.

Při inhalaci:

Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a udržovat v teple a v klidu.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádný

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

V případě nehody nebo nevolnosti okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno, ukažte návod k použití nebo bezpečnostní list přípravku).

Ošetřování:

Žádný

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodný hasicí prostředek:

Voda.

Oxid uhličitý (CO₂).

Hasiva, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů:

Žádný.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nevdechovat výbušné plyny nebo spaliny.

Hoření produkuje těžký kouř.

5.3 Pokyny pro hasiče

Používejte vhodný dýchací přístroj.

Sbírejte kontaminovanou vodu použitou k hašení odděleně. Tato voda nesmí být vypouštěna do kanalizace.

Přesuňte nepoškozené nádoby z bezprostředně rizikové zóny, pokud takto lze učinit bezpečně.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte osobní ochranné vybavení.

Přesunout osoby do bezpečí.

Viz ochranná opatření pod bodem 7 a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Magenta

revize: 1 - 6.1.2022

wecare
connect

Nedovolte, aby se dostalo do půdy/podloží. Nedovolte, aby se dostalo do povrchových vod nebo kanalizace.

Zachytit kontaminovanou mycí vodu a pak ji zlikvidovat.

V případě úniku plynu nebo vstupu do vodních toků, půdy nebo kanalizace informovat příslušné orgány.

Vhodný materiál pro zachycení: absorbující materiál, organický, písek

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Omyjte velkým množstvím vody.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz také bod 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Vyhnete se kontaktu s kůží a očima, vdechnutí par a mlh

Nepoužívejte prázdné nádoby dříve, než budou vyčištěny

Před provedením manipulačních úkonů se ujistit, že v kontejnerech nejsou žádné zbytky neslučitelných materiálů.

Pro doporučené ochranné prostředky viz také bod 8.

Kontaminovaný oděv je třeba vyměnit ještě před vstupem do stravovacích prostorů.

Při práci s výrobkem nejezte ani nepijte.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Zůstaňte dále od potravin, nápojů a krmiv.

Nekompatibilní látky:

Žádná.

Opatření místností:

Místnosti vhodně větrané.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádná zvláštnost.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

epsilon-kaprolaktam - CAS: 105-60-2

- Typ OEL: EU - TWA(8h): 10 mg/m³ - STEL: 40 mg/m³

- Typ OEL: ACGIH (Americká konference vládních průmyslových hygieniků) - TWA(8h): 5 mg/m³ - Poznámky: (IFV), A5 - URT irr

Limitní hodnoty expozice DNEL

N.A.

Limitní hodnoty expozice PNEC

N.A.

8.2 Omezování expozice

Ochrana očí:

Používejte těsně přiléhající ochranné brýle, nepoužívejte oční čočky.

Ochrana pokožky:

Používejte oděv, který poskytuje komplexní ochranu kůže, např. bavlna, guma, PVC nebo Viton.

Ochrana rukou:

Používejte ochranné rukavice, které poskytují komplexní ochranu, např. z P.V.C., neoprenu nebo gumové.

Ochrana dýchání:

Při běžném použití není nutná.

Tepelná rizika:

Žádný

Kontroly vlivu expozice na životní prostředí:

Žádný

Vhodné technické kontroly:

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Magenta

revize: 1 - 6.1.2022

Žádný

wecare
connect

ODDÍL 9:Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vlastnosti	Hodnota	Metoda:	Poznámky
Vzhled:	kapalina	--	--
Barva:	Magenta	--	--
Pach:	N.A.	--	--
Práh zápachu:	N.A.	--	--
pH:	8,9	DIN 19268	--
Bod tání /bod tuhnutí:	N.A.	--	--
Počáteční bod varu a rozmezí varu:	N.A.	--	--
Bod vzplanutí:	97 ° C	--	--
Rychlost odpařování:	N.A.	--	--
Zápalnost tuhých látek/plynů:	N.A.	--	--
Horní/dolní hořlavost nebo mezní hodnoty výbušnosti:	N.A.	--	--
Tlak páry:	N.A.	--	--
Hustota par:	N.A.	--	--
Relativní hustota:	1.06	ISO 1183	--
Rozpustnost ve vodě:	rozpustný	--	--
Rozpustnost v oleji:	N.A.	--	--
Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda):	N.A.	--	--
Teplota samovznícení:	N.A.	--	--
Teplota rozkladu:	N.A.	--	--
Viskozita:	2 - 6 cps	ISO 2555	--
Výbušné vlastnosti:	N.A.	--	--
Okysličovací vlastnosti:	N.A.	--	--

9.2 Další informace

Vlastnosti	Hodnota	Metoda:	Poznámky
Mísitelnost:	N.A.	--	--
Rozpustnost tuku:	N.A.	--	--
Vodivost:	N.A.	--	--
Charakteristické vlastnosti skupin látek	N.A.	--	--

ODDÍL 10:Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Stabilní za normálních podmínek

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádný

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

V normálních podmínkách je stálý.

10.5 Neslučitelné materiály

Žádná zvláštní pozornost.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Magenta

revize: 1 - 6.1.2022

Žádné.



ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Toxikologické informace o výrobku:

N.A.

Toxikologické informace o hlavních složkách výrobku:

N.A.

Pokud není uvedeno jinak, dále uvedené údaje požadované v nařízení (EU)2015/830 se musí chápat jako není určeno.:

- a) akutní toxicita;
- b) žíravost/dráždivost pro kůži;
- c) vážné poškození očí/podráždění očí;
- d) senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže;
- e) mutagenita v zárodečných buňkách;
- f) karcinogenita;
- g) toxicita pro reprodukci;
- h) toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice;
- i) toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice;
- j) nebezpečnost při vdechnutí.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Používat s ohledem na správné pracovní zvyklosti, nevypouštět výrobek do prostředí.

N.A.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

N.A.

12.3 Bioakumulační potenciál

N.A.

12.4 Mobilita v půdě

N.A.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky vPvB: Žádná - Látky PBT: Žádná

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádný

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Pokud je to možné provést znovuvyžití. Jednat podle platných místních a státních směrnic.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo

Zboží není nebezpečné v souladu s normou o dopravě.

14.2 N.A.

N.A.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

N.A.

14.4 Obalová skupina

N.A.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADR-Environmentální kontaminant: Ne

IMDG-Marine pollutant: No

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Magenta

revize: 1 - 6.1.2022



14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele
N.A.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC
N.A.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Směrnice 98/24/ES (Rizika spojená s chemickými činiteli při práci)

Směrnice 2000/39/ES (Pracovní limitní hodnoty expozice)

Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH)

Nařízení (ES) n. 1272/2008 (CLP)

Nařízení (ES) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) a (EU) n. 758/2013

Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Nařízení (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Nařízení (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Nařízení (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Nařízení (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Nařízení (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Nařízení (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Nařízení (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Nařízení (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Nařízení (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Nařízení (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Nařízení (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Nařízení (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Nařízení (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Nařízení (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Nařízení (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Omezení vztahující se na výrobek nebo obsáhnuté látky podle Přílohy XVII Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) a následujících modifikací:

Omezení v souvislosti s výrobkem:

Omezování 3

Omezování 40

Omezení v souvislosti s obsaženými látkami:

Omezování 75

Při aplikaci viz odkazy které jsou uvedeny v násl. normách:

Směrnice EU 2012/18 (Seveso III)

D.P.R. 250/89 (Štítkování saponátů).

Směrnice Nařízení EK 2004/42/ES (těkavých organických sloučenin)

Směrnice Nařízení EK 2004/42/ES (těkavých organických sloučenin)

WGK3

Ustanovení směrnice 2012/18/EU (Seveso III):

Kategorie Seveso III v souladu s Přílohou 1, část 1

Výrobky patří do kategorie:	Spodní mez (tuny)	Horní mez (tuny)
NA		

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Magenta

revize: 1 - 6.1.2022

Nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti pro směs



ODDÍL 16: Další informace

Text vět použitých v odstavci 3:

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H315 Dráždí kůži.

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H301 Toxický při požití.

H311 Toxický při styku s kůží.

H331 Toxický při vdechování.

Třída a kategorie nebezpečnosti	Kód	Popis
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Akutní toxicita (dermální), Kategorie 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Akutní toxicita (inhalační), Kategorie 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Akutní toxicita (orální), Kategorie 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akutní toxicita (inhalační), Kategorie 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akutní toxicita (orální), Kategorie 4
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Žravost pro kůži, Kategorie 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Dráždivost pro kůži, Kategorie 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Vážné poškození očí, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Podráždění očí, Kategorie 2
Skin Sens. 1,1A,1B	3.4.2/1-1A-1B	senzibilizaci kůže, Kategorie 1,1A,1B
STOT SE 3	3.8/3	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, Kategorie 3
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akutní nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Chronickou (dlouhodobou) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1

Klasifikace a postupy použité k odvození klasifikace směsí podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Postup klasifikace
Skin Irrit. 2, H315	Metoda výpočtu
Eye Irrit. 2, H319	Metoda výpočtu

Tento dokument vyhotovila kompetentní osoba, která k tomu byla vhodně zaškolená

Hlavní bibliografické zdroje:

ECDIN - Databáze o vlastnostech a vlivu chemických látek na životní prostředí - Společné výzkumné centrum, Komise Evropských komunit

SAX: NEBEZPEČNÉ VLASTNOSTI PRŮMYSLOVÝCH MATERIÁLŮ - Osmá edice - Van Nostrand Reinold

Informace v něm obsažené se zakládají na našich zkušenostech ke shora uvedenému datu. Týkají se pouze uvedeného výrobku a nedávají záruku o zvláštních kvalitách.

Uživatel si musí ověřit vhodnost a úplnost těchto informací v souvislosti se specifickým zamýšleným užitím výrobku.

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Magenta

revize: 1 - 6.1.2022

wecare
connect

Tento bezpečnostní list je pouze pro Wecare výrobek uvedený za "Název produktu:" v ODDÍL 1 - Jakékoli použití pro jiné produkty je přísně zakázáno.

Tento list vynuluje a nahrazuje veškerá předcházející vydání.

ADR:	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného nákladu po silnici.
ATE:	Odhad akutní toxicity
ATEmix:	odhad akutní toxicity (Směsi)
CAS:	Chemical Abstracts Service (divize American Chemical Society).
CLP:	Klasifikace, označování, balení.
DNEL:	Odvozená bezúčinková úroveň.
EINECS:	Evropský seznam stávajících komerčních chemických látek.
GefStoffVO:	Předpis o nebezpečných látkách, Německo.
GHS:	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek.
IATA:	Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu (International Air Transport Association)
IATA-DGR:	Směrnice nebezpečného zboží "Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu" (IATA).
ICAO:	Mezinárodní organizace pro civilní letectví.
ICAO-TI:	Technické pokyny "Mezinárodní organizace pro civilní letectví" (ICAO).
IMDG:	Mezinárodní námořní kodex nebezpečného nákladu.
INCI:	Mezinárodní názvosloví kosmetických složek.
KSt:	Koeficient výbuchu.
LC50:	Letální koncentrace, pro 50 procent testované populace.
LD50:	Letální dávka, pro 50 procent testované populace.
PNEC:	Předpokládaná bezúčinková koncentrace.
RID:	Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečného nákladu po železnici.
STEL:	Limit krátkodobé expozice.
STOT:	Specifický cíl organové toxicity
TLV:	Prahová hodnota.
TWA:	Časově vážený průměr
WGK:	Německé třídy nebezpečnosti vody.

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Yellow

revize: 1 - 6.1.2022

wecare
connect

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Identifikace přípravku:

Obchodní název: HP 953 XL Yellow

Obchodní kód: K10452W4

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel:

Armor Print Solutions S.A.S.

17 Boulevard de Chantenay

CS 90508

44105 Nantes Cedex 4

France

Phone : +33240384199

Fax : +33240384174

Způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list:

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+33 (0)240384000

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Kritéria nařízení ES č. 1272/2008 (KOB):

 varování, Skin Irrit. 2, Dráždí kůži.

 varování, Eye Irrit. 2, Způsobuje vážné podráždění očí.

Nepříznivé fyzikálně-chemické efekty na lidské zdraví a na životní prostředí:

Žádná jiná rizika

2.2 Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti:



varování

Standardní věty o nebezpečnosti:

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P264 P264.1

P302+P352 POKUD S KŮŽÍ: Umyjte velkým množstvím mýdla a vody.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P332+P313 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

Zvláštní nařízení:

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Yellow

revize: 1 - 6.1.2022

Žádná

Obsahuje

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on: Může vyvolat alergickou reakci.

reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7]

a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1): Může vyvolat alergickou reakci.

Speciální opatření podle Přílohy XVII REACH následujících modifikací:

Žádná

2.3 Další nebezpečnost

Látky vPvB: Žádná - Látky PBT: Žádná

Jiná rizika:

Žádná jiná rizika

wecare[®]
connect




















ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

N.A.

3.2 Směsi

Nebezpečné složky ve smyslu nařízení CLP a jejich klasifikace:

Množství	Název	Identifikační č.	Klasifikace
>= 7% - < 10%	2,2'-oxydiethan-1-ol; diethylenglykol	číslo Index: 603-140-00-6 CAS: 111-46-6 CE: 203-872-2	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
>= 5% - < 7%	epsilon-kaprolaktam	číslo Index: 613-069-00-2 CAS: 105-60-2 CE: 203-313-2	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H335  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332
>= 3% - < 5%	1,2-Hexanediol	číslo Index: OP049 CAS: 6920-22-5 CE: 230-029-6	 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H335
>= 3% - < 5%		CAS: 110-63-4 CE: 203-786-5 REACH No.: 01x21194718 49-20-XXXX	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
160 ppm	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on	číslo Index: 613-088-00-6 CAS: 2634-33-5 CE: 220-120-9	 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
11 ppm	reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1)	číslo Index: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9	 3.2/1B Skin Corr. 1B H314  3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410



Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Yellow

revize: 1 - 6.1.2022

wecare
connect

			 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301
			 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311
			 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

V případě kontaktu s pokožkou:

Svléci okamžitě zamořené oblečení.

Okamžitě svlékněte znečištěné oděvy a odstraňte je bezpečně.

Při kontaktu s kůží okamžitě omyjte mýdlem a velkým množstvím vody.

V případě kontaktu s očima:

Po kontaktu s očima vypláchněte oči vodou po dostatečně dlouhou dobu, přičemž mějte oční víčka otevřená, pak okamžitě navštivte oftalmologa.

Chraňte nezraněné oko.

Při požití:

V žádném případě se nesnažit vyvolat zvracení. OKAMŽITĚ VYHLEDAT LÉKAŘE.

Při inhalaci:

Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a udržovat v teple a v klidu.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádný

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

V případě nehody nebo nevolnosti okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno, ukažte návod k použití nebo bezpečnostní list přípravku).

Ošetřování:

Žádný

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodný hasicí prostředek:

Voda.

Oxid uhličitý (CO₂).

Hasiva, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů:

Žádný.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nevdechovat výbušné plyny nebo spaliny.

Hoření produkuje těžký kouř.

5.3 Pokyny pro hasiče

Používejte vhodný dýchací přístroj.

Sbírejte kontaminovanou vodu použitou k hašení odděleně. Tato voda nesmí být vypouštěna do kanalizace.

Přesuňte nepoškozené nádoby z bezprostředně rizikové zóny, pokud takto lze učinit bezpečně.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte osobní ochranné vybavení.

Přesunout osoby do bezpečí.

Viz ochranná opatření pod bodem 7 a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nedovolte, aby se dostalo do půdy/podloží. Nedovolte, aby se dostalo do povrchových vod nebo kanalizace.

Zachytit kontaminovanou mycí vodu a pak ji zlikvidovat.

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Yellow

revize: 1 - 6.1.2022

wecare
connect

V případě úniku plynu nebo vstupu do vodních toků, půdy nebo kanalizace informovat příslušné orgány.

Vhodný materiál pro zachycení: absorbující materiál, organický, písek

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Omyjte velkým množstvím vody.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz také bod 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Vyhnete se kontaktu s kůží a očima, vdechnutí par a mlh

Nepoužívejte prázdné nádoby dříve, než budou vyčištěny

Před provedením manipulačních úkonů se ujistit, že v kontejnerech nejsou žádné zbytky neslučitelných materiálů.

Pro doporučené ochranné prostředky viz také bod 8.

Kontaminovaný oděv je třeba vyměnit ještě před vstupem do stravovacích prostorů.

Při práci s výrobkem nejezte ani nepijte.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Zůstaňte dále od potravin, nápojů a krmiv.

Nekompatibilní látky:

Žádná.

Opatření místností:

Místnosti vhodně větrané.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádná zvláštnost.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

epsilon-kaprolaktam - CAS: 105-60-2

- Typ OEL: EU - TWA(8h): 10 mg/m³ - STEL: 40 mg/m³

- Typ OEL: ACGIH (Americká konference vládních průmyslových hygieniků) - TWA(8h): 5 mg/m³ - Poznámky: (IFV), A5 - URT irr

Limitní hodnoty expozice DNEL

N.A.

Limitní hodnoty expozice PNEC

N.A.

8.2 Omezování expozice

Ochrana očí:

Používejte těsně přiléhající ochranné brýle, nepoužívejte oční čočky.

Ochrana pokožky:

Pro běžné používání není třeba přijmout žádná zvláštní opatření.

Ochrana rukou:

Používejte ochranné rukavice, které poskytují komplexní ochranu, např. z P.V.C., neoprenu nebo gumové.

Ochrana dýchání:

Při běžném použití není nutná.

Tepelná rizika:

Žádný

Kontroly vlivu expozice na životní prostředí:

Žádný

Vhodné technické kontroly:

Žádný

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Yellow

revize: 1 - 6.1.2022



Vlastnosti	Hodnota	Metoda:	Poznámky
Vzhled:	kapalina	--	--
Barva:	Yellow	--	--
Pach:	N.A.	--	--
Práh zápachu:	N.A.	--	--
pH:	8,9	DIN 19268	--
Bod tání /bod tuhnutí:	N.A.	--	--
Počáteční bod varu a rozmezí varu:	N.A.	--	--
Bod vzplanutí:	97 ° C	--	--
Rychlost odpařování:	N.A.	--	--
Zápalnost tuhých látek/plynů:	N.A.	--	--
Horní/dolní hořlavost nebo mezní hodnoty výbušnosti:	N.A.	--	--
Tlak páry:	N.A.	--	--
Hustota par:	N.A.	--	--
Relativní hustota:	1.06	ISO 1183	--
Rozpustnost ve vodě:	rozpustný	--	--
Rozpustnost v oleji:	N.A.	--	--
Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda):	N.A.	--	--
Teplota samovznícení:	N.A.	--	--
Teplota rozkladu:	N.A.	--	--
Viskozita:	2 - 6 cps	ISO 2555	--
Výbušné vlastnosti:	N.A.	--	--
Okysličovací vlastnosti:	N.A.	--	--

9.2 Další informace

Vlastnosti	Hodnota	Metoda:	Poznámky
Mísitelnost:	N.A.	--	--
Rozpustnost tuku:	N.A.	--	--
Vodivost:	N.A.	--	--
Charakteristické vlastnosti skupin látek	N.A.	--	--

ODDÍL 10:Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Stabilní za normálních podmínek

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádný

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

V normálních podmínkách je stálý.

10.5 Neslučitelné materiály

Žádná zvláštní pozornost.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné.

ODDÍL 11:Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Yellow

revize: 1 - 6.1.2022

wecare
connect

Toxikologické informace o výrobku:

N.A.

Toxikologické informace o hlavních složkách výrobku:

N.A.

Pokud není uvedeno jinak, dále uvedené údaje požadované v nařízení (EU)2015/830 se musí chápat jako není určeno.:

- a) akutní toxicita;
- b) žíravost/dráždivost pro kůži;
- c) vážné poškození očí/podráždění očí;
- d) senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže;
- e) mutagenita v zárodečných buňkách;
- f) karcinogenita;
- g) toxicita pro reprodukci;
- h) toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice;
- i) toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice;
- j) nebezpečnost při vdechnutí.

ODDÍL 12:Ekologické informace

12.1 Toxicita

Používat s ohledem na správné pracovní zvyklosti, nevypouštět výrobek do prostředí.

N.A.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

N.A.

12.3 Bioakumulační potenciál

N.A.

12.4 Mobilita v půdě

N.A.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky vPvB: Žádná - Látky PBT: Žádná

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádný

ODDÍL 13:Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Pokud je to možné provést znovuvyžití. Jednat podle platných místních a státních směrnic.

ODDÍL 14:Informace pro přepravu

14.1 UN číslo

Zboží není nebezpečné v souladu s normou o dopravě.

14.2 N.A.

N.A.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

N.A.

14.4 Obalová skupina

N.A.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADR-Environmentální kontaminant: Ne

IMDG-Marine pollutant: No

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

N.A.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

N.A.

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Yellow

revize: 1 - 6.1.2022



ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Směrnice 98/24/ES (Rizika spojená s chemickými činiteli při práci)

Směrnice 2000/39/ES (Pracovní limitní hodnoty expozice)

Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH)

Nařízení (ES) n. 1272/2008 (CLP)

Nařízení (ES) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) a (EU) n. 758/2013

Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Nařízení (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Nařízení (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Nařízení (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Nařízení (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Nařízení (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Nařízení (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Nařízení (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Nařízení (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Nařízení (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Nařízení (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Nařízení (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Nařízení (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Nařízení (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Nařízení (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Nařízení (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Omezení vztahující se na výrobek nebo obsáhnuté látky podle Přílohy XVII Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) a následujících modifikací:

Omezení v souvislosti s výrobkem:

Omezování 3

Omezování 40

Omezení v souvislosti s obsaženými látkami:

Omezování 75

Při aplikaci viz odkazy které jsou uvedeny v následujících normách:

Směrnice EU 2012/18 (Seveso III)

D.P.R. 250/89 (Štítkování saponátů).

Směrnice Nařízení EK 2004/42/ES (těkavých organických sloučenin)

Směrnice Nařízení EK 2004/42/ES (těkavých organických sloučenin)

WGK3

Ustanovení směrnice 2012/18/EU (Seveso III):

Kategorie Seveso III v souladu s Přílohou 1, část 1

Výrobky patří do kategorie:	Spodní mez (tuny)	Horní mez (tuny)
NA		

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti pro směs

ODDÍL 16: Další informace

Text vět použitých v odstavci 3:

H302 Zdraví škodlivý při požití.

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Yellow

revize: 1 - 6.1.2022

wecare
connect

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H315 Dráždí kůži.
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H301 Toxický při požití.
H311 Toxický při styku s kůží.
H331 Toxický při vdechování.

Třída a kategorie nebezpečnosti	Kód	Popis
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Akutní toxicita (dermální), Kategorie 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Akutní toxicita (inhalační), Kategorie 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Akutní toxicita (orální), Kategorie 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akutní toxicita (inhalační), Kategorie 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akutní toxicita (orální), Kategorie 4
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Žravost pro kůži, Kategorie 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Dráždivost pro kůži, Kategorie 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Vážné poškození očí, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Podráždění očí, Kategorie 2
Skin Sens. 1,1A,1B	3.4.2/1-1A-1B	senzibilizaci kůže, Kategorie 1,1A,1B
STOT SE 3	3.8/3	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, Kategorie 3
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akutní nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Chronickou (dlouhodobou) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1

Klasifikace a postupy použité k odvození klasifikace směsí podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Postup klasifikace
Skin Irrit. 2, H315	Metoda výpočtu
Eye Irrit. 2, H319	Metoda výpočtu

Tento dokument vyhotovila kompetentní osoba, která k tomu byla vhodně zaškolená

Hlavní bibliografické zdroje:

ECDIN - Databáze o vlastnostech a vlivu chemických látek na životní prostředí - Společné výzkumné centrum, Komise Evropských komunit

SAX: NEBEZPEČNÉ VLASTNOSTI PRŮMYSLOVÝCH MATERIÁLŮ - Osmá edice - Van Nostrand Reinold

Informace v něm obsažené se zakládají na našich zkušenostech ke shora uvedenému datu. Týkají se pouze uvedeného výrobku a nedávají záruku o zvláštních kvalitách.

Uživatel si musí ověřit vhodnost a úplnost těchto informací v souvislosti se specifickým zamýšleným užitím výrobku.

Tento bezpečnostní list je pouze pro Wecare výrobek uvedený za "Název produktu:" v ODDÍL 1 - Jakékoli použití pro jiné produkty je přísně zakázáno.

Tento list vynuluje a nahrazuje veškerá předcházející vydání.

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného nákladu po silnici.

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: HP 953 XL Yellow

revize: 1 - 6.1.2022

wecare[®]
connect

ATE:	Odhad akutní toxicity
ATEmix:	odhad akutní toxicity (Směsi)
CAS:	Chemical Abstracts Service (divize American Chemical Society).
CLP:	Klasifikace, označování, balení.
DNEL:	Odvozená bezúčinková úroveň.
EINECS:	Evropský seznam stávajících komerčních chemických látek.
GefStoffVO:	Předpis o nebezpečných látkách, Německo.
GHS:	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek.
IATA:	Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu (International Air Transport Association)
IATA-DGR:	Směrnice nebezpečného zboží "Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu" (IATA).
ICAO:	Mezinárodní organizace pro civilní letectví.
ICAO-TI:	Technické pokyny "Mezinárodní organizace pro civilní letectví" (ICAO).
IMDG:	Mezinárodní námořní kodex nebezpečného nákladu.
INCI:	Mezinárodní názvosloví kosmetických složek.
KSt:	Koeficient výbuchu.
LC50:	Letální koncentrace, pro 50 procent testované populace.
LD50:	Letální dávka, pro 50 procent testované populace.
PNEC:	Předpokládaná bezúčinková koncentrace.
RID:	Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečného nákladu po železnici.
STEL:	Limit krátkodobé expozice.
STOT:	Specifický cíl organové toxicity
TLV:	Prahová hodnota.
TWA:	Časově vážený průměr
WGK:	Německé třídy nebezpečnosti vody.