

# Karta bezpečnostných údajov

## SANITEC GREEN POWER SOFTDET ECO

Je v súlade s nariadeniami (ES) č. 1907/2006, (ES) 1272/2008 a následnými zmenami a doplneniami.

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor produktu

Identifikácia prípravku:

Obchodný názov: SANITEC GREEN POWER SOFTDET ECO

Obchodný kód: 3110

#### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Odporúčané použitie:

Avivá na rucné pranie aj do práčky

#### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ:

ITALCHIMICA s.r.l.

Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy

Phone +39 049 8792456

zodpovedný za uvedenie na trh:

ITALCHIMICA s.r.l. ||Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy ||Phone +39 049 8792456

- [www.sanitecitalia.com](http://www.sanitecitalia.com)

Príslušnej osoby zodpovednej za kartu bezpečnostných údajov:

[regulatory@italchimica.it](mailto:regulatory@italchimica.it)

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC) +421 2 54 774 166

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Kritériá nariadenia ES č. 1272/2008 (KOB):

Podľa nariadenia ES 1272/2008 (CLP) product sa nepovažuje za nebezpečný v súlade.

Fyzikálno-chemické škodlivé účinky na ľudské zdravie a životné prostredie:

Žiadne ostatné nebezpečenstvá

#### 2.2. Prvky označovania

Podľa nariadenia ES 1272/2008 (CLP) product sa nepovažuje za nebezpečný v súlade.

Výstražné piktogramy:

Žiadna

Výstražné upozornenia:

Žiadna

Bezpečnostné upozornenia:

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

P103 Pozorne si prečítajte všetky pokyny a dodržiavajte ich.

Zvláštne nariadenia:

EUH210 Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

Obsahuje

Zmes: 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazolín-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu

Osobitné ustanovenia podľa prílohy XVII nariadenia REACH a následných úprav:

Žiadna

#### 2.3. Iná nebezpečnosť

Žiadne PBT, vPvB alebo látky narušujúce endokrinný systém prítomné v koncentrácii  $\geq 0,1\%$ .

Ostatné nebezpečenstvá:

Žiadne ostatné nebezpečenstvá

Obsah výrobku:

# Karta bezpečnostných údajov

## SANITEC GREEN POWER SOFTDET ECO

Kationové povrchovo aktívne látky	5 - 15 %
Obsahuje aj:	Parfумы
Konzervačné látky:	Benzisothiazolinone, Metilchloroisotiazolinone, Metilisotiazolinone

**ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**
**3.1. Látky**

N.A.

**3.2. Zmesi**

Nebezpečné zložky v zmysle Nariadenia CLP a príslušnej klasifikácie:

Množstvo	Názov	Identifikačné č.	
< 2.5%	Zmes: 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazolín-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu	Číslo Index: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9 REACH No.: 01-2120764691-48-XXXX	⚠ 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310 ⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 ⚠ 3.2/1 Skin Corr. 1 H314 ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 EUH071 Špecifické koncentračné limity: C >= 0,6%: Skin Corr. 1C H314 0,06% <= C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315 C >= 0,6%: Eye Dam. 1 H318 0,06% <= C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319 C >= 0,0015%: Skin Sens. 1 H317

**ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**
**4.1. Opis opatrení prvej pomoci**

V prípade kontaktu s pokožkou:

Umyť mydlom a prúdom tečúcej vody.

V prípade kontaktu s očami:

V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc.

V prípade požitia:

V žiadnom prípade sa nesnažiť vyvolať zvracanie. OKAMŽITE VYHLĎAŤ LEKÁRA.

V prípade vdýchnutia:

Preneste postihnutého na čerstvý vzduch a udržiavajte ho v teple a pokoji.

**4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Žiadny

**4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**

Ošetrovanie:

Žiadny

**ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**
**5.1. Hasiace prostriedky**

Vhodné hasiace prostriedky:

Voda.

 Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>).

# Karta bezpečnostných údajov

## SANITEC GREEN POWER SOFTDET ECO

Hasiace prostriedky, ktoré sa nesmú používať z bezpečnostných dôvodov:  
Žiadny.

### 5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nevdychujte výbušné plyny ani spaliny.  
Horenie spôsobuje ťažký dym.

### 5.3. Pokyny pre požiarnikov

Používajte vhodné dýchacie prístroje.  
Zachytávajte vodu z hasenia samostatne. Nesmie sa vylievať do kanalizácie.  
Premiestnite nepoškodené nádoby z miesta priameho zásahu, ak sa to dá urobiť bezpečným spôsobom.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Noste osobné ochranné prostriedky.  
Premiestnite osoby do bezpečia.  
Pozrite si ochranné opatrenia v bodoch 7 a 8.

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nedovoľte vniknutiu do pôdy a pod pôdu. Nedovoľte vniknutiu do povrchových ani podzemných vôd.

Kontaminovanú vodu zachytávajte a zlikvidujte.  
V prípade úniku plynu alebo vniknutia do vodných tokov, pôdy alebo kanalizácie informujte zodpovedné orgány.

Vhodný materiál na zachytávanie: absorpčný materiál, organický, piesok

### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Umyte veľkým množstvom vody.

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Pozrite si aj časť 8 a 13

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Predchádzajte kontaktu s pokožkou a očami, vdýchnutiu výparov a hmly.  
Pozrite si aj časť 8, kde sú odporúčané ochranné prostriedky.

Pri práci s výrobkom nejedzte a nepite.

### 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Potraviny, nápoje a krmivo uložte mimo dosahu účinku.

Nekompatibilné látky:

Žiadna.

Opatrenia miestnosti:

Miestnosti vhodne vetrané.

### 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Žiadne mimoriadne

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

Nie je k dispozícii žiadny limit expozície pri práci

Limitné hodnoty expozície DNEL

N.A.

Limitné hodnoty expozície PNEC

N.A.

### 8.2. Kontroly expozície

Ochrana očí:

Používajte uzavreté ochranné kryty podľa EN 166, nepoužívajte očné šošovky.

Ochrana pokožky:

Pri bežnom použití netreba prijímať žiadne mimoriadne opatrenia.

## Karta bezpečnostných údajov

### SANITEC GREEN POWER SOFTDET ECO

**Ochrana rúk:**

Používajte ochranné rukavice v súlade s normou UNI EN 374-3 triedy 3 alebo vyššou (napr. PVC, neoprén alebo kaučuk). Vhodnosť a stabilita rukavice závisí od použitia; napríklad trvanie, frekvencia kontaktov a chemická odolnosť materiálov, takže konečná voľba musí zohľadňovať špecifické podmienky použitia.

**Ochrana dýchania:**

Pri bežnom použití nie je nutná.

**Tepelné nebezpečenstvá:**

Žiadny

**Kontroly expozície prostredia:**

Žiadny

**Vhodné technické kontroly:**

Žiadny

**ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**
**9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Vlastnosti	Hodnota	Metóda:	Poznámky
Skupenstvo:	04	--	--
Farba:	priehľadná	--	--
Pach:	SvežE / Cvetno	Vohalne	--
Teplota topenia/tuhnutia:	Nerelevantné	--	--
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu:	Nerelevantné	--	--
Horľavosť:	N.A.	--	--
Dolná a horná medza výbušnosti:	Nerelevantné	--	--
Bod vzplanutia:	N.A.	--	--
Teplota samozapálenia:	Nerelevantné	--	Parameter Ni Pomemben Za Vrsto Izdelka.
Teplota rozkladu:	Nerelevantné	--	Parameter Ni Pomemben Za Vrsto Izdelka.
pH:	3.0 +/- 0.5	Instrumentalna Kontrola	--
Kinematická viskozita:	N.A.	--	--
Rozpustnosť vo vode:	vynikajúci	Preizkusi Interni	--
Roypustnosť v oleji:	Nerelevantné	--	--
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log):	Nerelevantné	--	--

## Karta bezpečnostných údajov

### SANITEC GREEN POWER SOFTDET ECO

Tlak pary:	Nerelevantné	--	Parameter Ni Pomemben Za Vrsto Izdelka.
Hustota a/alebo relatívna hustota:	1.0000 +/-0,01 gr/ml	--	--
Relatívna hustota pár:	Nerelevantné	--	--
Vlastnosti častíc:			
Veľkosť častíc:	N.A.	--	--

#### 9.2. Iné informácie

Žiadne ďalšie relevantné informácie

#### ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

##### 10.1. Reaktivita

Stabilné za bežných podmienok

##### 10.2. Chemická stabilita

Stabilné za bežných podmienok

##### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Žiadny

##### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

V normálnych podmienkach je stály.

##### 10.5. Nekompatibilné materiály

Žiadna zvláštna pozornosť.

##### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne.

#### ODDIEL 11: Toxikologické informácie

##### 11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Toxikologické informácie o výrobku:

N.A.

Toxikologické informácie o hlavných látkach nájdených vo výrobku:

N.A.

Ak nie je špecifikované ináč, nižšie uvedené údaje požadované v súlade s Nariadením (EÚ)2020/878, sa považujú za údaje, ktoré nie sú známe.:

- a) akútna toxicita;
- b) poleptanie kože/podráždenie kože;
- c) vážne poškodenie očí/podráždenie očí;
- d) respiračná alebo kožná senzibilizácia;
- e) mutagenita zárodočných buniek;
- f) karcinogenita;
- g) reprodukčná toxicita;
- h) toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia;
- i) toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia;
- j) aspiračná nebezpečnosť.

##### 11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov):

V koncentracii > = 0,1% nie sú prítomné žiadne látky narušujúce endokrinný systém

#### ODDIEL 12: Ekologické informácie

##### 12.1. Toxicita

# Karta bezpečnostných údajov

## SANITEC GREEN POWER SOFTDET ECO

Používať s ohľadom na správne pracovné zvyklosti, nevypúšťať výrobok do prostredia.  
N.A.

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

N.A.

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

N.A.

### 12.4. Mobilita v pôde

N.A.

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky vPvB: Žiadna - Látky PBT: Žiadna

### 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

V koncentrácii > 0,1% nie sú prítomné žiadne látky narušujúce endokrinný systém

### 12.7. Iné nepriaznivé účinky

Žiadny

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Pokiaľ je to možné opäť využiť. Jednať podľa platných miestnych a štátnych smerníc.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### 14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo

Náklad nie je bezpečný v súlade s normou o doprave.

### 14.2. Správne expedičné označenie OSN

N.A.

### 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

N.A.

### 14.4. Obalová skupina

N.A.

### 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

ADR-Škodlivé pre životné prostredie podľa: Nie

IMDG-Marine pollutant: No

### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

N.A.

### 14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

N.A.

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Smernica 98/24/ES (Ochrana zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci)

Smernica 2000/39/ES (Prípustné hodnoty vystavenia pri práci)

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Nariadenie (ES) č. 1272/2008 (Klas., balenie a označovanie)

Nariadenie (ES) č. 790/2009 (1. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku) a (EÚ) č. 758/2013

Nariadenie (EÚ) č. 2020/878

Nariadenie (EÚ) č. 286/2011 (2. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 618/2012 (3. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 487/2013 (4. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Nariadenie (EÚ) č. 944/2013 (5. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

## Karta bezpečnostných údajov

# SANITEC GREEN POWER SOFTDET ECO

Nariadenie (EÚ) č. 605/2014 (6. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)  
 Nariadenie (EÚ) č. 2015/1221 (7. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)  
 Nariadenie (EÚ) č. 2016/918 (8. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)  
 Nariadenie (EÚ) č. 2016/1179 (9. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)  
 Nariadenie (EÚ) č. 2017/776 (10. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)  
 Nariadenie (EÚ) č. 2018/669 (11. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)  
 Nariadenie (EÚ) č. 2018/1480 (13. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)  
 Nariadenie (EÚ) č. 2019/521 (12. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)  
 Nariadenie (EÚ) č. 2020/217 (14. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)  
 Nariadenie (EÚ) č. 2020/1182 (15. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)  
 Nariadenie (EÚ) č. 2021/643 (16. prispôsobenie technickému a vedeckému pokroku)

Obmedzenia vzťahujúce sa na výrobok alebo obsiahnuté látky podľa prílohy XVII nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH) a následných úprav:

Obmedzenia týkajúce sa produktu:

Obmedzovaní 40

Obmedzenia týkajúce sa obsiahnutých látok:

Obmedzovaní 75

Pronto all'Uso

Prchavé organické zlúčeniny - POZ = 0.00 %

Prchavé organické zlúčeniny - POZ = 0.00 g/Kg

Prchavé organické zlúčeniny - POZ = 0.00 g/l

Prchavé CMR látky = 0.00 %

Halogenované POZ s R-vetou R40 = 0.00 %

Organický uhlík - C = 0.00

Pri aplikácií viď odkazy, ktoré sú uvedené v nasl. normách:

Smernice 2012/18/EÚ (Seveso III)

D.P.R. 250/89 (Štítkovanie saponátov).

Smernica 2004/42/ES (prchavých organických zlúčenín)

Ustanovenia týkajúce sa smernice 2012/18/EÚ (Seveso III)

Kategória Seveso III podľa Prílohy 1, časti 1

NA

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo urobené žiadne hodnotenie chemickej bezpečnosti pre zmesi

### ODDIEL 16: Iné informácie

Text z viet použitý v paragrafe 3:

H310 Smrteľný pri kontakte s pokožkou.

H330 Smrteľný pri vdýchnutí.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H301 Toxický po požití.

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

EUH071 Žieravé pre dýchacie cesty.

H315 Dráždi kožu.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Trieda a kategória nebezpečnosti	Kód	Popis
Acute Tox. 2	3.1/2/Dermal	Akútna toxicita (dermálna), Kategória 2
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Akútna toxicita (inhalačná), Kategória 2



## Karta bezpečnostných údajov

# SANITEC GREEN POWER SOFTDET ECO

Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Akútna toxicita (orálna), Kategória 3
Skin Corr. 1	3.2/1	Žieravosť pre kožu, Kategória 1
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Žieravosť pre kožu, Kategória 1C
Skin Irrit. 2	3.2/2	Dráždivosť pre kožu, Kategória 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Vážne poškodenie očí, Kategória 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Podráždenie očí, Kategória 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Kožná senzibilizácia, Kategória 1
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akútne nebezpečenstvo pre vodné organizmy, Kategória 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Chronické (dlhodobé) nebezpečenstvo pre vodné organizmy, Kategória 1

Táto bezpečnostná karta bola úplne revidovaná vo všetkých svojich častiach v súlade s Nariadením Komisie (ES) č. 2020/878.

Tento dokument pripravila osoba, ktorá absolvovala príslušné školenie

Hlavné bibliografické zdroje:

ECDIN - Databáza o vlastnostiach a vplyvu chemických látok na životné prostredie - Spoločné výskumné centrum, Komisia Európskych komunit.

SAX: NEBEZPEČNÉ VLASTNOSTI PRIEMYSELNÝCH MATERIÁLOV - 8 edícia - Van Nostrand Reinold

Informácie v ňom obsiahnuté sa zakladajú na našich skúsenostiach k zhora uvedenému dátumu.

Týkajú sa len uvedeného výrobku a nedávajú záruku na zvláštne kvality.

Užívateľ si musí overiť vhodnosť a úplnosť týchto informácií v súvislosti s špecifickým zamýšľaním použitia výrobku.

Tento list vynuluje a nahradzuje všetky predchádzajúce vydania.

ADR:	Európska dohoda o cestnej preprave nebezpečných vecí.
ATE:	Odhad akútnej toxicity
ATEmix:	Odhad akútnej toxicity (Zmesi)
CAS:	Databáza chemických látok (divízia Americkéj chemickej spoločnosti).
CLP:	Klasifikácia, označovanie, balenie.
DNEL:	Odvodená úroveň bez nepriaznivých účinkov.
EINECS:	Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok.
GefStoffVO:	Nariadenie o nebezpečných látkach, Nemecko.
GHS:	Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemických látok.
IATA:	Medzinárodné združenie leteckých dopravcov.
IATA-DGR:	Nariadenie o nebezpečnom tovare vydané "Medzinárodným združením leteckých dopravcov" (IATA).
ICAO:	Medzinárodná organizácia civilného letectva .
ICAO-TI:	Technické pokyny vydané "Medzinárodnou organizáciou civilného letectva" (ICAO).
IMDG:	Medzinárodný námorný kódex o nebezpečných veciach.
INCI:	Medzinárodné názvoslovie kozmetických zložiek.
KSt:	Výbušný koeficient.
LC50:	Smrteľná koncentrácia, pre 50 percent testovaného obyvateľstva.
LD50:	Smrteľná dávka, pre 50 percent testovaného obyvateľstva.



## Karta bezpečnostných údajov SANITEC GREEN POWER SOFTDET ECO

PNEC:	Predpokladaná koncentrácia bez účinku.
RID:	Nariadenie o medzinárodnej preprave nebezpečných tovarov po železnici.
STEL:	Limit krátkodobého vystavenia.
STOT:	Špecifická orgánová toxicita.
TLV:	Hodnota prahového limitu.
TWA:	Časovo vážený priemer
WGK:	Nemecká trieda nebezpečenstva pre vodu.