

BIZTONSÁGI ADATLAP
Swarfega Extreme Wipes**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**

Terméknév	Swarfega Extreme Wipes
Termék szám	3125, 3130, SBB150W, SBB70W

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Azonosított felhasználás	Törölőkendő.
--------------------------	--------------

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó	Deb Group Ltd 1077 Budapest Wesselényi u. 16 3. em (00 361) 4613188 info.prode@scj.com
------------	---

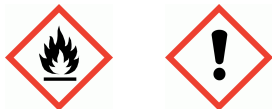
1.4. Sürgősségi telefonszám

Vészhelyzeti telefon	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. +36-80-201199 (ingyenes, éjjel-nappal) +36-1-4766464
----------------------	---

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****Osztályozás (EK 1272/2008)**

Fizikai veszélyek	Flam. Liq. 3 - H226
Egészségi veszélyek	Eye Irrit. 2 - H319
Környezeti veszélyek	Nincs Osztályozva

HSNO Category:	3.1C, 6.4A
----------------	------------

2.2. Címkézési elemek**A veszélyt jelző piktogramok**

Figyelmeztetés	Figyelem
Figyelmeztető mondatok	H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz. H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Swarfega Extreme Wipes

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
 P233 Az edény szorosan lezárva tartandó.
 P240 A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni és át kell kötni.
 P241 Robbanásbiztos elektromos berendezés használandó.
 P242 Szikramentes eszközök használandók.
 P243 Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.
 P280 Védőkesztyű/ védőruha/ szemvédő/ arcvédő használata kötelező.
 P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
 P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
 P370+P378 Tűz esetén: oltásra hab, szén-dioxid vagy vízpermet használandó.
 P403+P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.
 P501 A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként a nemzeti előírásoknak megfelelően.

Kiegészítő óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P264 A használatot követően a szennyezett bőrt alaposan meg kell mosni.
 P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel vagy zuhanyozás.

2.3. Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt anyagot.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

ETANOL		30-60%
CAS-szám: 64-17-5	EK-szám: 200-578-6	REACH regisztrációs szám: 01-2119457610-43-XXXX
Osztályozás Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319		
ISOTRIDECANOL,ETHOXYLATED (2-5 EO)		1-10%
CAS-szám: 69011-36-5		
Osztályozás Eye Dam. 1 - H318		
DIMETHYL SUCCINATE		1-10%
CAS-szám: 106-65-0		
Osztályozás Nincs Osztályozva		
DIMETHYL ADIPATE		1-10%
CAS-szám: 627-93-0		
Osztályozás Nincs Osztályozva		

Swarfega Extreme Wipes

Valamennyi figyelmeztető mondat teljes szövege a 16. Szakaszban van feltüntetve.

Összetételre vonatkozó észrevételek A feltüntetett adatok a legújabb EK direktváknak megfelelnek.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk	Vigye az érintett személyt friss levegőre, tartsa melegen és nyugalomban, olyan testhelyzetben, hogy könnyen tudjon lélegezni.
Belélegzés	Nincsenek különleges ajánlások.
Lenyelés	Tilos hánytatni. Öblítse ki a száját alaposan vízzel. Forduljon orvoshoz, ha a rossz közérzet folytatódik.
Bőrrel való érintkezés	Nem releváns.
Szemmel való érintkezés	Azonnal öblítse le sok vízzel. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Folytassa az öblítést legalább 15 percig. Azonnal forduljon orvoshoz, ha irritáció a lemosás után is fennáll.

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Belélegzés	Specifikus tünetek nem ismertek.
Lenyelés	Hányingert, fejfájást, szédülést és részegséget/mámort okozhat.
Bőrrel való érintkezés	Specifikus tünetek nem ismertek.
Szemmel való érintkezés	A szem és a nyálkahártya irritációja.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvosnak	Nincsenek különleges ajánlások.
---------------------------------	---------------------------------

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag	Oltsa a következő közeggel: Vízpermet, vízköd vagy ködfátyol. Hab, szén-dioxid vagy száraz por. Száraz vegyi anyagok, homok, dolomit, stb.
----------------------------	--

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Speciális veszélyek	A termék tűzveszélyes. A melegítés tűzveszélyes gőzöket fejleszthet. A termikus bomlás termékei vagy az égéstermékek a következő anyagokat tartalmazhatják: Mérgező gázok vagy gőzök.
Veszélyes égéstermékek	A káros por elleni védelmet kell használni, amikor a levegőben lévő koncentrációja meghaladja a 10 mg/m ³ -t. Szén oxidjai.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelmi intézkedések a tűzoltás során	Oltsa a tüzet biztonságos távolságról vagy védett helyről.
Különleges védőeszközök tűzoltók számára	Viseljen túlnyomásos független légzőkészüléket (SCBA) és megfelelő védőruházatot.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések	Viseljen a biztonsági adatlap 8. Szakaszában leírt védőruházatot.
--------------------------------	---

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Swarfega Extreme Wipes

Környezeti óvintézkedések Gyűjtse és ártalmatlanítsa a kiömlést a 13. Szakaszban leírtak szerint.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A szennyezésmentesítés módszerei Gyűjtse össze és tegye megfelelő hulladéktárolóba és biztonságosan zárja le.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Hivatkozások más szakaszokra A hulladék ártalmatlanításra vonatkozóan lásd a 13. Szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Használati óvintézkedések Tartsa távol hőtől, szikrától és nyílt lángtól.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási óvintézkedések Tárolja 0°C és 30°C közötti hőmérsékleten.

Tárolási osztály Tűzveszélyes folyadék tárolás.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Speciális végfelhasználó(k) A termék azonosított felhasználásai az 1.2 Szakaszban szerepelnek részletesen.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek

ETANOL

Hosszú távú expozíciós határérték (8 óra TWA): 1900 mg/m³

Rövid távú expozíciós határérték (15 perc): 7600 mg/m³

ETANOL (CAS: 64-17-5)

DNEL	Kézműipar - Belégzés; helyi hatások: 1900 mg/m ³
	Kézműipar - Bőrérrintkezés; Hosszú távú szervi hatások: 343 mg/kg/nap
	Kézműipar - Belégzés; Hosszú távú szervi hatások: 950 mg/m ³
	Fogyasztó - Belégzés; helyi hatások: 950 mg/m ³
	Fogyasztó - Bőrérrintkezés; Hosszú távú szervi hatások: 206 mg/kg/nap
	Fogyasztó - Belégzés; Hosszú távú szervi hatások: 114 mg/m ³
	Fogyasztó - Lenyelés; Hosszú távú szervi hatások: 87 mg/kg/nap
PNEC	- tengervíz; 0.79 mg/l
	- édesvíz; 0.96 mg/l
	- Időszakos felszabadítás; 2.75 mg/l
	- Szennyvíztisztító telep; 580 mg/l
	- Üledék (Édesvíz); 3.46 mg/kg
	- Üledék (Tengervíz); 2.9 mg/l
	- Talaj; 0.63 mg/kg

GLYCERIN (CAS: 56-81-5)

DNEL	Munkavállalók - Belégzés; Hosszú távú helyi hatások: 56 mg/m ³
	Általános népesség - Belégzés; Hosszú távú helyi hatások: 33 mg/m ³
	Általános népesség - Orális; Hosszú távú szervi hatások: 229 mg/ttkg/nap

Swarfega Extreme Wipes

PNEC	édesvíz; 0.885 mg/l
	tengervíz; 0.088 mg/l
	Szennyvíztisztító telep; 1000 mg/l
	Üledék (Édesvíz); 3.3 mg/kg
	Üledék (Tengervíz); 0.33 mg/kg
	Talaj; 0.141 mg/kg

PHENOXYETHANOL (CAS: 122-99-6)

DNEL	Munkavállalók - Belégzés; Hosszú távú szervi hatások: 8.07 mg/m ³
	Munkavállalók - Belégzés; Hosszú távú helyi hatások: 8.07 mg/m ³
	Munkavállalók - Dermális; Hosszú távú szervi hatások: 34.72 mg/ttkg/nap
	Általános népesség - Belégzés; Hosszú távú szervi hatások: 2.41 mg/ttkg/nap
	Általános népesség - Belégzés; Hosszú távú helyi hatások: 2.41 mg/m ³
	Általános népesség - Dermális; Hosszú távú szervi hatások: 20.83 mg/ttkg/nap
	Általános népesség - Orális; Hosszú távú szervi hatások: 17.43 mg/ttkg/nap
	Általános népesség - Orális; Rövid távú szervi hatások: 17.43 mg/ttkg/nap

PNEC	- édesvíz; 0.943 mg/l
	- tengervíz; 0.0943 mg/l
	- Időszakos felszabadítás; 3.44 mg/l
	- Szennyvíztisztító telep; 24.8 mg/l
	- Üledék (Édesvíz); 7.2366 mg/kg
	- Üledék (Tengervíz); 0.7237 mg/kg
	- Talaj; 1.26 mg/kg

CITRIC ACID (CAS: 5949-29-1)

PNEC	- édesvíz; 0.44 mg/l
	- tengervíz; 0.044 mg/l
	- Szennyvíztisztító telep; 1000 mg/l
	- Üledék (Édesvíz); 34.66 mg/kg
	- Üledék (Tengervíz); 3.46 mg/kg
	- Talaj; 33.1 mg/kg

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Szem-/arcvédelem	Szemvédő használata kötelező.
Higiéniai intézkedések	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
Légzésvédelem	Nem releváns.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső jellemzők	Folyadékkal impregnált kendő.
Szín	Színtelen.
Szag	Gyümölcsös.
pH	pH (tömény oldat): 5.0-8.0
Lobbanáspont	24°C

9.2. Egyéb információk

Egyéb információk	Nem releváns.
--------------------------	---------------

Swarfega Extreme Wipes

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség Nincsenek ismert reakcióképességi veszélyek a termékhez társítva.

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás Nincsenek különös stabilitással kapcsolatos aggályok.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók lehetősége Nincs meghatározva.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények Kerülje a hőt, lángot és más gyújtóforrást.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok Nincs specifikus anyag vagy anyagcsoport, amely valószínűleg veszélyes helyzetet eredményezve reagál a termékkel.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek Szén oxidjai.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Általános információk Nem ismert specifikus egészségi veszély.

Belélegzés Nem ismert specifikus egészségi veszély.

Lenyelés Várhatóan nincs káros hatás abból a mennyiségből, amelyet valószínűleg véletlenül nyeltek le.

Bőrrel való érintkezés Bőrirritáció nem jelentkezik, ha az ajánlásnak megfelelően használják.

Szemmel való érintkezés A szem és a nyálkahártya irritációja.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

Ökotoxicitás A termék várhatóan nem veszélyes a környezetre.

12.1. Toxicitás

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság Az ebben a termékben található felületaktív anyag(ok) megfelel(nek) a mosó- és tisztítószerekről szóló 648/2004 EK Rendeletben meghatározott biológiai lebomlási kritériumoknak. Az adatok, amelyek alátámasztják ezt az állítást, a Tagállamok illetékes hatóságainál rendelkezésre állnak és hozzáférhetővé kell tenni azokat közvetlen kérésükre, vagy a mosó- tisztítószer gyártó kérésére.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs potenciál Nincs adat a bioakkumulációra.

12.4. A talajban való mobilitás

Mobilitás Mozgékony.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Swarfega Extreme Wipes

PBT és vPvB értékelés eredményei Az anyag nem PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt a jelenlegi EU kritériumok szerint.

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások Nem ismert.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Általános információk A hulladékot ellenőrzött hulladékként kell kezelni. Helyezze el a hulladékot engedélyezett hulladéklerakón a helyi Hulladék Ártalmatlanítási Hatóság követelményeinek megfelelően.

Ártalmatlanítási módszerek Helyezze el a hulladékot engedélyezett hulladéklerakón a helyi Hulladék Ártalmatlanítási Hatóság követelményeinek megfelelően. Hasznosítsa újra a termékeket, ahol csak lehetséges.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

UN szám (ADR/RID) 3175

UN szám (IMDG) 3175

UN szám (ICAO) 3175

UN szám (ADN) 3175

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Megfelelő szállítási megnevezés (ADR/RID) SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

Megfelelő szállítási megnevezés (IMDG) SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

Megfelelő szállítási megnevezés (ICAO) SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

Megfelelő szállítási megnevezés (ADN) SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR/RID osztály 4.1

ADR/RID osztályozási kód F1

ADR/RID címke 4.1

IMDG osztály 4.1

ICAO osztály/divízió 4.1

ADN osztály 4.1

Szállítási címkék



14.4. Csomagolási csoport

ADR/RID csomagolási csoport II

Swarfega Extreme Wipes

IMDG csomagolási csoport II

ICAO csomagolási csoport II

ADN csomagolási csoport II

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes anyag/tengeri szennyező anyag

Nem.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

EmS F-A, S-I

ADR szállítási kategória 2

Vészhelyzeti cselekvési kódex 1Z

Veszélyt jelölő szám
(ADR/RID) 40

Alagút-korlátozási kód (E)

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

EU jogszabályok

2006. december 18-i 1907/2006 Európai Parlamenti és Tanácsi Rendelet (EK) a Vegyi anyagok Regisztrálásáról, Értékeléséről, Engedélyezéséről és Korlátozásáról (REACH) (módosított).

Commission Directive 91/322/EEC of 29 May 1991 on establishing indicative limit values by implementing Council Directive 80/1107/EEC on the protection of workers from the risks related to exposure to chemical, physical and biological agents at work.

A Bizottság 2000. június 8-i 2000/39/EK Irányelve a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 98/24/EK Tanácsi Irányelv végrehajtásával kapcsolatban javasolt foglalkozási expozíciós határértékek első listájának létrehozásáról (módosított).

2008. december 16-i 1272/2008 Európai Parlamenti és Tanácsi Rendelet (EK) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (módosított).

HSNO Approval No: HSR002552

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kkémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Felülvizsgálati észrevételek Adatmódosítás MEGJEGYZÉS: A margón belüli vonalak jelzik a jelentős változásokat az előző felülvizsgálathoz képest.

Felülvizsgálat dátuma 2019.07.17.

Felülvizsgálat 5

Hatálytalanítás dátuma 2019.01.18.

SDS szám 21361

Swarfega Extreme Wipes

Figyelmeztető mondatok teljesen

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
 H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
 H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Ez az információ csak a megjelölt, adott anyagra vonatkozik és nem érvényes az anyagnak más anyaggal történő vegyítésére, keverésére vagy más eljárásban való használatára. A vállalat legjobb tudása és hite szerint a fenti információ pontos és megbízható a jelzett napon. Pontossága, megbízhatósága vagy teljessége vonatkozásában azonban nem vállalunk garanciát, jóállást vagy képviselmet. A felhasználó felelőssége, hogy saját külön használatára a fenti információ megfelelőségét, maga számára megfelelő módon, igazolja.