

. výrobku: 34101106-8
Datum tisku: 03.02.2020
Verze: 4.2

Silky Way
Datum zpracování: 02.04.2019
Datum vydání: 02.04.2019

CZ
Strana 1 / 8

ODDÍL 1: Identifikace látky/sm si a spole nosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název/název
Silky Way
(CZ/SLV)
Deichmann Art. Nr. 2 985 0049

1.2. Příslušná určená použití látky nebo sm si a nedoporu ená použití

Příslušná určená použití:
Barefoot Spray

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

dodavatel (výrobce/dovozce/druhotný uživatel/obchodník)

Nanogate Textile & Care Systems GmbH
Zum Schacht 3
D-66287 Göttelborn

Telefon: +49 - (0)6825 / 9591 - 0
Telefax: +49 - (0)6825 / 9591 - 852
E-mail info@nanogate.com

Úsek poskytující informace:

E-mail (odborník) msds@nanogate.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 224 919 293, +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo sm si

T íd ní podle na ízení (ES) .1272/2008 [CLP]

Sm s je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Na ízení (ES) .1272/2008 [CLP].

Aerosol 1 / H222
Aerosol 1 / H229

Aerosol
Aerosol

Extrémně ho lavý aerosol.

Nádoba je pod tlakem: Při zah átí se může roztrhnout.

2.2. Prvky ozna ení

Produkt je klasifikován a ozna en podle sm rnic ES nebo v souladu s příslušnými národními předpisy.

Ozna ení podle na ízení (ES) . 1272/2008 [CLP]

Bezpečnostní piktogramy



Nebezpečí

Standardní v ty

H222 Extrémně ho lavý aerosol.
H229 Nádoba je pod tlakem: Při zah átí se může roztrhnout.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P210 Chra te před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otev eným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kou ení.
P211 Nest íkejte do otev eného ohně nebo jiných zdroj zapálení.
P251 Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.
P410 + P412 Chra te před slune ním zá ením. Nevystavujte teplot přesahující 50 °C/122 °F.
P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
P260 Nevdechujte aerosol.
P101 Je-li nutná lékařská pomoc, m jte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102 Uchovávejte mimo dosah d tí.
P103 Před použitím si pře tte údaje na štítku.

Komponenty indikující nebezpečí k etiketování

nelze použít

Dopl ůjící charakteristika rizik (EU)

nelze použít

2.3. Další nebezpečnost

Číslo výrobku: 34101106-8
Datum tisku: 03.02.2020
Verze: 4.2

Silky Way
Datum zpracování: 02.04.2019
Datum vydání: 02.04.2019

CZ
Strana 2 / 8

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2. Směsi

Nebezpečné složky

Titulní podle nařízení (ES) .1272/2008 [CLP]

C. ES C. CAS Indexové c.	REACH c. Oznacení znamení: // Poznámka	Hm. %
200-578-6 64-17-5 603-002-00-5	01-2119457610-43 Etanol Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 Má limitní koncentrace (SCL): Eye Irrit. 2 H319 >= 50	20 < 25
200-827-9 74-98-6 601-003-00-5	01-2119486944-21 propan stlačený plyn H280 / Flam. Gas 1 H220	10 < 12,5
203-448-7 106-97-8 601-004-00-0	01-2119474691-32 butan stlačený plyn H280 / Flam. Gas 1 H220	35 < 50

Doplňující informace

Plné znění označení: viz v oddíle 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Všeobecné informace

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc. Při bezvědomí nepodávat nic ústy, položit do stabilizované polohy na bok a vyhledat lékařskou pomoc.

Vdechování

Postiženého odvést na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a v klidu. Při nepravidelném dýchání nebo při zástavě dechu poskytněte umělou dýchání.

Po styku s pokožkou

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlo. Nepoužívat žádná rozpouštědla nebo jedidla.

Po kontaktu s očima

Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Ihned se poradit s lékařem.

Po požití

Při požití vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí). Ihned se poradit s lékařem. Postiženého udržovat v klidu. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

4.2. Nejdeležitější akutní a opožděné symptomy a úkony

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

4.3. Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Základní pomoc, dekontaminace, symptomatická léčba.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

přirozená voda, alkohol, oxid uhličitý, Prášek, mlha vzniklá rozstříkáním, (voda)

Nevhodná hasiva

ostrý vodní proud

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru vzniká hustý černý kouř. Vdechování nebezpečných produktů rozkladu může způsobit vážné poškození zdraví.

5.3. Pokyny pro hasiče

Číslo výrobku: 34101106-8
Datum tisku: 03.02.2020
Verze: 4.2

Silky Way
Datum zpracování: 02.04.2019
Datum vydání: 02.04.2019

CZ
Strana 3 / 8

Připravte si ochranný dýchací přístroj. Hasící voda se nesmí dostat do kanalizace, plynu a vody. Uzavřené nádoby v blízkosti ohniska požáru ochlazovat vodou.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1. **Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení. Zasaženou oblast v trejte. Nevdechujte páry.
- 6.2. **Opatření na ochranu životního prostředí**
Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Při znečištění řek, jezer nebo odpadních vod ihned informujte v souladu s místně platnými zákony příslušné úřady.
- 6.3. **Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**
Uniklý materiál ohraničte nehořlavým pohlcujícím prostředkem (např. pískem, vermikulitem, křemelinou) a k likvidaci podle místních předpisů sesbírejte do k tomu určených nádob (viz oddíl 13). Provést dodatečné čištění pomocí čistících prostředků, nepoužívat žádná rozpouštědla.
- 6.4. **Odkaz na jiné oddíly**
Dodržujte ochranné předpisy (viz oddíl 7 a 8).

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- 7.1. **Opatření pro bezpečné zacházení**
Pokyny pro bezpečnou manipulaci
Zabraňte vzniku zápalných a výbušných koncentrací par ve vzduchu a překročení limitních hodnot pro pracoviště. Materiál používat jen v místech mimo dosah nestíněného dopadajícího světla, ohně a jiných zdrojů hoření. Elektrické přístroje musí být chráněny podle uznávaných standardů. Materiál se může elektrostaticky nabíjet. Památujte na uzemnění nádrží, aparatur, erpadel a odsávacích zařízení. Doporučuje se nosit antistatickou obuv. Podlahy musí být elektricky vodivé. Nepřibližujte ke zdrojům tepla, jisker a nechráněným plamenům. Použijte nejiskřící nádrže. Zabraňte kontaktu s křídou, omítkou a odvětvem. Při aplikaci tohoto přípravku nevdechujte prach, částice a aerosol. Vyvarujte se vdechování brusného prachu. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Vždy uchovávejte v nádobách, které jsou ze stejného materiálu jako přírodní nádoba. Dodržujte zákonné ochranné a bezpečnostní předpisy.
Další údaje
Páry jsou těžší než vzduch. Páry tvoří se vzduchem výbušné směsi.
- 7.2. **Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí v uzavřených a otevřených nádobách a směsí**
Požadavky na skladovací prostory a obaly
Skladování v souladu s Provozním bezpečnostním listem. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Zakazkou je. Nepovoláním osobám vstup zakázán. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pevně uzavřené, aby se zabránilo jakémukoli úniku. Podlahy musí vyhovovat "Předpisy pro zamezení rizika zapálení následkem elektrostatického výboje (TRGS 727)".
Pokyny pro skladování s jinými produkty
Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silně kyselých a alkalických materiálů, ale i oxidací činidel.
Další informace o podmínkách skladování
Dbát upozornění na etiketě. Skladovat v dobře větraných a suchých prostorách při teplotách mezi 15 °C a 30 °C. Chránit před vysokými teplotami a přímým slunečním zářením. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Odstranit veškeré zdroje vznícení. Zakazkou je. Nepovoláním osobám vstup zakázán. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pevně uzavřené, aby se zabránilo jakémukoli úniku.
- 7.3. **Specifické kontraindikace/specifická kontraindikace na použití**
Přidat se technickým referenčním dokumentem Dodržovat návod k použití. Před použitím si přečte údaje na štítku.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- 8.1. **Kontrolní parametry**
Toleranční meze na pracovišti
Etanol
Indexové číslo: 603-002-00-5 / .ES 200-578-6 / .CAS 64-17-5
PEL: 1000 mg/m³; 530 ppm
NPK-L: 3000 mg/m³; 1590 ppm
Doplňující informace
PEL : limitní hodnota dlouhodobé expozice na pracovišti

. výrobku: 34101106-8
Datum tisku: 03.02.2020
Verze: 4.2

Silky Way
Datum zpracování: 02.04.2019
Datum vydání: 02.04.2019

CZ
Strana 4 / 8

NPK-L : limitní hodnota pro krátkodobou expozici na pracovišti
Ceiling : horní hranice

8.2. Omezování expozice

Dbát na dobré v trání. Toho lze docílit lokálním odsáváním místnosti. Pokud to nesta í k udržení koncentrací aerosol a výpar z edidel pod limitní hodnotou pro pracovišt , musí být použit vhodný ochranný dýchací p ístroj.

Osobní ochranné prost edky

Ochrana dýchacích orgán

Je-li koncentrace rozpoušt dla vyšší než limitní hodnota pro expozici na pracovišti, musí být použit pro tento ú el vhodný, ú edn schválený dýchací p ístroj. Dodržovat omezenou dobu používání podle GefStoffV ve spojení s pravidly používání ochranných dýchacích p ístroj (BGR 190). Používejte jen dýchací p ístroj s ozna ením CE v etn ty místného ísla notifikované osoby.

Doporučený dýchací přístroj: dýchací přístroj s polovicní maska, filtr typu A. normy EN 136, 140 a 405 Evropské komise pro normalizaci (CEN) podávat doporučení na respirátoru, normy EN 149 a EN 143 poskytnout doporučení pro filtry.

Ochrana rukou

P í dlouhodob jším nebo opakovaném zacházení použijte jako materiál rukavic: NBR (Nitrilkau uk) / Butylkau uk
Tlouš ka materiálu rukavic $\geq 0,7$ mm

Doba pr níku (maximální doba použitelnosti) > 480 min.

Dbejte na pou ení a informace výrobce ochranných rukavic ohledn použití, uskladn ní, údržby a náhrady. Doba pr níku materiálem rukavic je závislá na intenzit a trvání expozice k že. Doporu ené rukavice DIN EN 374

Ochranné krémy mohou pomoci chránit exponované ásti k že. Po kontaktu by však v žádném p ípad nem ly být použity.

Ochrana o í/obli eje

P í nebezpe íst íkání noste t sn uzav ené ochranné brýle .,

Ochrana trupu

Nosit antistatický od v z p írodních vláken (bavlna) nebo od v ze syntetických vláken odolný v í teple.

Bezpe nostní opat ení

Po kontaktu s pokožkou d kladn omyjte vodou a mýdlem nebo použijte vhodný ístící prost edek.

Omezování expozice životního prost edí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních tok . Viz oddíl 7. Nejsou nutná žádná další opat ení.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:

Skupenství:	Kapalný
Barva:	bezbarvý
Zápach:	po mírném v n
Práh zápachu:	nejsou stanoveny
hodnota pH p í 20 °C:	nelze použít
Bod tání/bod tuhnutí:	nejsou stanoveny
Po áte ní bod varu a rozmezí bodu varu:	nejsou stanoveny
Bod vzplanutí:	-60 °C Metoda: DIN 51755 část 1
Rychlost odpa ování:	nejsou stanoveny
ho lavost	
Doba ho ení (s):	nejsou stanoveny
Horní/dolní mezní hodnoty ho lavosti nebo výbušnosti:	
Dolní mez výbušnosti:	1,46 Obj. %
Horní mez výbušnosti:	15 Obj. % Zdroj: Etanol
Tlak páry p í 20 °C:	1679,95 mbar
Hustota par:	nejsou stanoveny
Relativní hustota:	
Hustota p í 20 °C:	0,68 g/cm³ Metoda: DIN EN ISO 15212-1

Rozpustnost(i):

Identifikační číslo výrobku: 34101106-8
Datum tisku: 03.02.2020
Verze: 4.2

Silky Way
Datum zpracování: 02.04.2019
Datum vydání: 02.04.2019

CZ
Strana 5 / 8

Rozpuštnost ve vod (g/L) při 20 °C:	mísitelný
Rozdíl koeficient n-oktanol/voda:	viz oddíl 12
Teplota samovznícení:	365 °C Zdroj: butan
Teplota rozkladu:	nejsou stanoveny
Viskozita při 20 °C:	< 10 mPa*s Metoda: DIN 53019
Výbušné vlastnosti:	nelze použít
Vlastnosti podporující hoření:	nelze použít

9.2. Další informace

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.2. Chemická stabilita

Při dodržování doporučených podmínek pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz oddíl 7.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silných kyselin, silných zásad a silných oxidizačních činidel, aby se zabránilo exotermní reakci.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

10.5. Nevládné materiály

nelze použít

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty, například: oxid uhličitý, oxid uhelnatý, kouř, Oxidy dusíku.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

Uplatněno podle nařízení (ES) .1272/2008 [CLP]

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Etanol

orální, LD50, Potkan: 10470 mg/kg

Metoda: OECD 401

dermální, LD50, Králík: > 2000 mg/kg

Metoda: OECD 402

inhalativní (výpary), LC50, Potkan: 51 mg/l (4 h)

Metoda: OECD 403

Žíravost/dráždivost pro kůži; Vážné poškození očí/podráždění očí

Etanol

oči: hodnocení Dráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

CRM účinky (karcinogenita, mutagenita, reprodukční toxicita)

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici; Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Zkušenosti z praxe/osob

Souhrnné hodnocení CRM vlastností

Identifikační číslo výrobku: 34101106-8
Datum tisku: 03.02.2020
Verze: 4.2

Silky Way
Datum zpracování: 02.04.2019
Datum vydání: 02.04.2019

CZ
Strana 6 / 8

Obsažené látky této směsi nesplňují kritéria pro CMR kategorie 1A nebo 1B podle CLP.

Poznámka

Neexistují žádné údaje o přítavné látce samotné.

ODDÍL 12: Ekologické informace

Identifikační číslo podle nařízení (ES) .1272/2008 [CLP]
Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

12.1. Toxicita

Etanol

Toxicita rybní, LC50, *Oncorhynchus mykiss* (Pstruh duhový): 13000 mg/l (96 h)

Metoda: OECD 203

Toxicita hrotnatek, EC50, *Daphnia magna* (hrotnatka velká): 12340 mg/l (48 h)

Metoda: ASTM E 729-80

Toxicita pro řasy, ErC50, *Chlorella vulgaris*: 275 mg/l (72 h)

Metoda: OECD 201

Statické metody

Toxicita pro řasy, EC10, *Chlorella vulgaris*: 11,5 mg/l (72 h)

Metoda: OECD 201

Statické metody

Toxicita hrotnatek, EC50, *Artemia salina*: 858 mg/l (24 h)

Metoda: OECD 202

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Etanol

Biologické odbourání, Aktivovaný kal: 97 % (28 D); hodnocení Biologicky snadno odbouratelný (podle kritérií OECD).

Metoda: OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C

Teoretické množství oxidu uhličitého (TCO₂):

12.3. Bioakumulativní potenciál

Etanol

Rozdlovací koeficient n-oktanol/voda: -0,35 ; hodnocení Žádné známky bioakumulativního potenciálu.

Metoda: OECD 107

Biokoncentrační faktor (BCF)

Etanol

Biokoncentrační faktor (BCF): 0,66 ; hodnocení Žádné známky bioakumulativního potenciálu.

12.4. Mobilita v prostředí

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

12.6. Jiné nebezpečné údaje

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstranění

13.1. Metody nakládání s odpady

Správné odstranění odpadu / produkt

Doporučení

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. Likvidace podle směrnice 2008/98/ES o odpadech a nebezpečných odpadech.

Správné odstranění odpadu / balení

Doporučení

Nekontaminované a zbytkové znečištěné prázdné obaly mohou být opět použity. Nesprávně vyprázdňené obaly jsou zvláštní odpad.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. UN číslo

UN 1950

Číslo výrobku: 34101106-8
Datum tisku: 03.02.2020
Verze: 4.2

Silky Way
Datum zpracování: 02.04.2019
Datum vydání: 02.04.2019

CZ
Strana 7 / 8

14.2. Příslušné označení UN pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID): DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar
Převáženo po moři (IMDG): AEROSOLS
Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR): Aerosols, flammable

14.3. Třída nebezpečnosti pro přepravu

2.1

14.4. Obalová skupina

nelze použít

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Pozemní přeprava (ADR/RID) nelze použít
Znečišťující moře nelze použít

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Transportovat vždy v uzavřených, stojících a bezpečných nádobách. Zajistěte, aby osoby, které produkt transportují, v důsledku případné nehody nebo vytečení.
Pokyny pro bezpečnou manipulaci: viz oddíl 6 - 8

Další údaje

Pozemní přeprava (ADR/RID)

kód omezení pro tunely D

Převáženo po moři (IMDG)

EmS-číslo F-D, S-U

Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a přípisu IBC

nelze použít

ODDÍL 15: Informace o přípisech

15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní přípisy týkající se látky nebo směsi

Předpisy EU

VOC Švýcarsko:

hmotnostní podíl v % in %: 94,40

Národní přípisy

Zákon . 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a jeho prováděcí přípisy

Zákon . 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a jeho prováděcí přípisy

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., o podmínkách ochrany zdraví při práci

Zákon . 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a jeho prováděcí přípisy

Zákon . 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcí přípisy

Zákon . 120/2002 Sb., o biocidech

Informace týkající se omezení při zaměstnávání

řídí se pracovními omezeními vyplývajícími z Nařízení (92/85/EHS) o ochraně zdraví nastávajících nebo kojících matek.

řídí se pracovními omezeními vyplývajícími ze zákona o pracovní ochraně mladistvých (94/33/ES).

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Plné znění zařazení z oddílu 3:

Flam. Liq. 2 / H225

Hořlavé kapaliny

Vysoce hořlavá kapalina a páry.

Eye Irrit. 2 / H319

Vážné poškození očí/podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

stlačený plyn / H280

Plyny pod tlakem

Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.

Flam. Gas 1 / H220

hořlavé plyny

Extrémně hořlavý plyn.

Postup klasifikace

Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) . 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1

Aerosol

Na základě údajů ze zkoušek.

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) .1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) 2015/830



Identifikační číslo výrobku: 34101106-8
Datum tisku: 03.02.2020
Verze: 4.2

Silky Way
Datum zpracování: 02.04.2019
Datum vydání: 02.04.2019

CZ
Strana 8 / 8

Aerosol 1

Aerosol

Na základ údaj ze zkoušek.

Zkratky a akronymy

ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných v cí
AGW	Toleranční meze na pracovišti
BGW	Biologickou limitní hodnotou
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Klasifikace, oznaování a balení
CMR	Karcinogenní, mutagenní nebo toxický pro reprodukci
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EAKV	European Waste Catalogue
EC	Účinná koncentrace
ES	Evropská společenství
EN	Evropskou normou
IATA-DGR	Mezinárodní asociace leteckých dopravců – Nařízení o nebezpečných v cíech
IBC Code	International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	International Maritime Dangerous Goods Code
ISO	Mezinárodní organizace pro normalizaci
LC	Letální koncentrace
LD	Letální dávka
MARPOL	Maritime Pollution: The International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
OECD	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxický
PNEC	Předpokládaná koncentrace bez účinku
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných v cí
OSN	United Nations
VOC	Trukové organické sloučeniny
vPvB	vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Další údaje

Identifikační číslo podle nařízení (ES) .1272/2008 [CLP]

Informace v tomto bezpečnostním listu odpovídají našemu současnému stavu znalostí rovněž i národním ustanovením a ustanovením EU. Bez písemného povolení nesmí být produkt použit k jinému účelu, než který je uveden v oddíle 1. Úkolem uživatele je vždy identifikovat všechna potřebná opatření, aby splňoval požadavky stanovené lokálními předpisy a zákony. Údaje v tomto bezpečnostním listu popisují požadavky na bezpečnost našeho produktu a nejsou ujištěním o vlastnostech produktu.