

1. oddíl: Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název výrobku: FLEGCLEANER

(Jednoznačný identifikátor složení (UFI): 9NR1-JKR4-V00W-U883)

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučené použití: čisticí prostředek.

Použití, která se nedoporučují: Určeno pouze pro profesionální uživatele. Nepoužívejte u výrobků, které přicházejí do styku s potravinami. Nepoužívejte pro soukromé účely (domácnost).

Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Unifleg CZ spol. s r.o.

Na Křečku 365, 109 00 Praha 10

Telefon: +420 606 767 100

IČO: 28906641

Kontakt na osobu odpovědnou za zpracování bezpečnostního listu:

klapka.technik@gmail.com, tel: +420 739 550 935, hněvsa@unifleg.cz

1.4 Telefonní číslo pro nouzové situace

Informace v případě ohrožení lidského zdraví podává v ČR:

Klinika nemocí z povolání - Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ.

Nouzové telefonní číslo: 224 919 293, 224 915 402 (nepřetržitá služba)

2. oddíl: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

2.1.1 Klasifikace látky nebo směsi podle nařízení ES 1272/2008 (CLP)

Směs je klasifikována jako nebezpečná

Aerosol 1 H222, H229

Skin Irrit. 2 H315

STOT SE 3 H336

Aquatic Chronic 2 H411

Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí:

Rozlití a požární voda může způsobit znečištění vodních toků.

2.2 Prvky označení

2.2.1 Označení směsi podle nařízení ES 1272/2008 (CLP)

Výstražný symbol/ výstražné symboly:



GHS02



GHS07



GHS09

Signální slovo: Nebezpečí

Nebezpečné látky uvedené na štítku:

Uhlovodíky, C6-C7, n-alkany, isoalkany, cykloalkany, <5% n-hexanu

Standardní věty o nebezpečnosti:

H222 Extrémně hořlavý aerosol.

H229 Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

H315 Dráždí kůži.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Doplňkové informace o nebezpečnosti:

nejsou

Pokyn/ pokyny pro bezpečné zacházení:

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení.
Zákaz kouření.

P211 Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.

P251 Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.

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

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

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

P312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P391 Uniklý produkt seberte.

P410+P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F.

P501 Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů.

Poznámka: Určeno pro profesionální uživatele.

2.3. Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění.

3. oddíl: Složení /informace o složkách

3.1 Látka – výrobek není látkou

3.2 Směs

Chemický název složky	Obsah (hmot. %)	Identifikační čísla	
Uhlovodíky, C6-C7, n-alkany, isoalkany, cykloalkany, <5% n-hexanu	50 – < 75	CAS: ES: Indexové číslo: Registrační číslo REACH:	92128-66-0 921-024-6 649-328-00-1 01-2119475514-35-xxxx
Klasifikace látky podle nařízení ES 1272/2008 (CLP): Flam. Liq. 2 / H225, Skin Irrit. 2 / H315, STOT SE 3 / H336, Asp. Tox. 1 / H304, Aquatic Chronic 2 / H411			
butan	25 – < 50	CAS: ES: Indexové číslo: Registrační číslo REACH:	106-97-8 203-448-7 - 01-2119474691-32-xxxx
Klasifikace látky podle nařízení ES 1272/2008 (CLP): Flam. Gas 1A / H220, Press. Gas L / H280			
propan	10 – < 25	CAS: ES: Indexové číslo: Registrační číslo REACH:	74-98-6 200-827-9 - 01-2119486944-21-xxxx
Klasifikace látky podle nařízení ES 1272/2008 (CLP): Flam. Gas 1A / H220, Press. Gas L / H280			

Kompletní znění H vět je uvedeno v bodě 16.

4. oddíl: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Obecné poznámky

Nenechávejte postiženou osobu bez dozoru. Vyneste postiženého z nebezpečné oblasti. Udržujte postiženého v teple, klidu a zakrytého. Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Ve všech případech pochybností, nebo když příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě bezvědomí uložte osobu do stabilizované polohy. Nikdy nepodávejte nic ústy.

Při nadýchání

V případě že je dýchání nepravidelné nebo se zastavilo, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a zahajte opatření první pomoci. V případě podráždění dýchacích cest se poradte s lékařem. Zajistěte přísun čerstvého vzduchu.

Při styku s kůží

Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

Při zasažení očí

Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Oční víčka držte roztažená a vypláchněte velkým množstvím čisté, tekoucí vody, po dobu 10 minut.

Při požití

Při požití vypláchněte ústa vodou (pouze je-li postižený při vědomí). NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Narkotické účinky.

4.3 Pokyn, týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomatická.

5. oddíl: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva:

Vodní sprcha, BC-prášek.

Nevhodná hasiva:

Voda – plný proud.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné zplodiny hoření

Oxid uhelnatý (CO), Oxid uhličitý (CO₂)

5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Opatření pro hašení požáru. Nedovolte, aby voda použitá k hašení pronikla do kanalizací nebo vodních toků. Kontaminovanou požární vodu sbírejte odděleně. Haste pomoci běžných preventivních opatření z přiměřené vzdálenosti.

6. oddíl: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Přesuňte osoby do bezpečí.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

V případě působení par/prachu/aerosolů//plynů noste dýchací přístroj.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Znečištěnou vodu zadržte a zlikvidujte. Pokud látka pronikla do vodního toku nebo kanalizace, informujte o tom příslušný orgán.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pokyny pro omezení úniku látky

Zakrytí kanalizačních vpustí

Další informace týkající se rozlití a úniku

Uložte do vhodných nádob k likvidaci. Vytvetejte zasaženou oblast.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5. Osobní ochranné vybavení: viz oddíl 8. Neslučitelné materiály: viz oddíl 10. Pokyny pro odstraňování: viz oddíl 13.

7. oddíl: Pokyny pro zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Doporučení

Opatření pro zamezení požáru a tvorby aerosolu a prachu

Použijte místní a celkové odvětrávání. Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Po použití si umyjte ruce. Nejezte, nepijte a nekuřte na pracovišti. Před vstupem do prostor pro stravování odložte znečištěný oděv a ochranné prostředky. Nikdy neuchovávejte potraviny a nápoje v blízkosti chemikálií. Chemikálie nikdy neskladujte v nádobách, které jsou obvykle používány k ukládání potravin nebo nápojů. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

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

Řízení souvisejících rizik

Nebezpečí vznícení

Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení. Chraňte před slunečním zářením.

Slučitelnost obalů

Uchovávejte pouze v původním obalu.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Neuvedeno. Určeno pouze pro profesionální uživatele.

8. oddíl: Omezování expozice/ osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Relevantní DNEL složek směsi

Uhlovodíky, C6-C7, nalkany, isoalkany, cykloalkany, <5% nhexanu 92128-66-0

DNEL 2.035 mg/m³ člověk, inhalační pracovník (průmysl) chronické - systémové účinky

Uhlovodíky, C6-C7, nalkany, isoalkany, cykloalkany, <5% nhexanu 92128-66-0

DNEL 773 mg/kg TH/den člověk, dermální pracovník (průmysl) chronické - systémové účinky

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Celkové odvětrávání.

Individuální ochranná opatření (osobní ochranné vybavení)



Ochrana očí a obličeje

Používejte ochranné brýle k ochranu proti stříkajícím kapalinám.

Ochrana kůže

Ochrana rukou

Používejte ochranné rukavice.

Další opatření pro ochranu rukou

Umožnit pokožce určitou dobu regenerovat. Doporučuje se preventivní ochrana pokožky (ochranné krémy/masti). Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

Ochrana dýchacích cest

Při rozprašování používejte vhodný ochranný prostředek k ochraně dýchacích orgánů.

Omezování expozice životního prostředí

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí. Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

9. oddíl: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzikální stav tekuté, plynné (rozprašované aerosoly)

Barva neurčeno

Zápach charakteristický

Bod tání/bod tuhnutí neurčeno

Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu nepoužitelné (aerosol)

Hořlavost hořlavý aerosol v souladu s kritérii GHS

Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti 5 vol% - 15 vol%

Bod vzplanutí nepoužitelné (aerosol)

Teplota samovznícení >200 °C (bod samozápalu (kapaliny a plyny))

Teplota rozkladu není relevantní

hodnota pH nepoužitelné (aerosol)

Kinematická viskozita není relevantní

Rozpustnost(i) neurčeno

Rozdělovací koeficient

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota) tato informace není k dispozici

Tlak páry 4.200 hPa při 20 °C

Hustota a/nebo relativní hustota

Hustota 0,6464 – 0,6526 g/ml

Relativní hustota páry informace o této vlastnosti není k dispozici

Charakteristiky částic není relevantní (aerosol)

9.2 Další informace:

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Aerosoly

Složky (hořlavé) 50 %

Další charakteristiky bezpečnosti

Teplotní třída (EU, podle ATEX) T3 (maximální přípustná teplota na povrchu zařízení: 200 ° C)

10. oddíl: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Pokud jde o neslučitelnost: viz níže "Podmínky, kterým je třeba zabránit" a "Neslučitelné materiály". Směs obsahuje reaktivní látku (látky). Riziko vznícení.

10.2 Chemická stabilita

Viz níže "Podmínky, kterým je třeba zabránit".

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení. Chraňte před teplem.

Doporučení k předcházení požáru nebo výbuchu

Chraňte před slunečním zářením.

10.5 Neslučitelné materiály

Oxidanty

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Důvodně předpokládané nebezpečné produkty rozkladu vznikající v důsledku používání, skladování, úniku a zahřátí nejsou známy. Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5.

11. oddíl: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Údaje ze zkoušek nejsou k dispozici pro celou směs.

Postup klasifikace

Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

Klasifikace podle GHS (1272/2008/ES, CLP)

Akutní toxicita

Není klasifikována jako akutně toxická.

GHS Organizace spojených národů, příloha 4: Může být zdraví škodlivý při styku s kůží nebo při vdechování.

Žíravost/dráždivost pro kůži

Dráždí kůži.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Není klasifikována jako způsobující vážné poškození očí, nebo dráždivá pro oči.

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže

Není klasifikována jako látka senzibilizující dýchací cesty nebo kůži.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Není klasifikována jako mutagenní v zárodečných buňkách.

Karcinogenita

Není klasifikována jako karcinogenní.

Toxicita pro reprodukci

Není klasifikována jako toxická pro reprodukci.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Může způsobit ospalost nebo závratě.

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice).

Nebezpečnost při vdechnutí

Není klasifikována jako představující nebezpečnost při vdechnutí.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Žádné další informace nejsou k dispozici.

12. oddíl: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Biologický rozklad

Relevantní látky směsi jsou snadno biologicky rozložitelné.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Rozložitelnost složek směsi

Uhlovodíky, C6-C7, n-alkany, isoalkany, cykloalkany, <5% n-hexanu 92128-66-0

úbytek kyslíku 83 % 16 d (ECHA)

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici.

Bioakumulační potenciál složek ve směsi

butan 106-97-8

1,09 (hodnota pH: 7, 20 °C)

propan 74-98-6

2,8 (hodnota pH: 7, 20 °C)

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT

Údaje nejsou k dispozici.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Informace o této vlastnosti není k dispozici.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

13. oddíl: Pokyny o odstraňování

Informace důležité pro odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace

Nevylévejte do kanalizace. Zabraňte uvolnění do životního prostředí viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy.

Nakládání s odpady nádob/obalů

Jedná se o nebezpečný odpad, pouze obaly, které jsou schváleny (např. podle ADR) mohou být použity. Úplně vyprázdněné obaly mohou být recyklovány. S kontaminovanými obaly zacházejte stejným způsobem jako s látkou samou.

Poznámka

Prosíme, berte v úvahu platná vnitrostátní nebo regionální ustanovení. Odpad by měl být tříděný podle kategorií, které mohou být odděleně zpracovávány místními nebo vnitrostátními zařízeními na zpracování odpadu.

Název směsi: **FLEGCLEANER**

Datum vydání: 12. 04. 2018

Datum revize: 02. 02. 2023

14. oddíl: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

ADR/RID/ADN	UN 1950
IMDG Kód	UN 1950
ICAO-TI	UN 1950

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR/RID/ADN	AEROSOLY
IMDG Kód	AEROSOLS
ICAO-TI	Aerosols, flammable

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID/ADN	2 (2.1)
IMDG Kód	2.1
ICAO-TI	2.1

14.4 Obalová skupina

není přiřazeno

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

nebezpečný pro vodní prostředí

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádné další informace nejsou k dispozici.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Náklad není určen pro přepravu jako hromadný náklad.

Informace podle jednotlivých vzorových předpisů OSN

Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN) - Doplnující informace

Klasifikační kód	5F
Bezpečnostní značka(y)	2.1, ryba a strom



Nebezpečnost pro životní prostředí ano (nebezpečný pro vodní prostředí)

Zvláštní ustanovení (SP) 190, 327, 344, 625

Vyňatá množství (EQ) E0

Omezené množství (LQ) 1 L

Přepavní kategorie (PK) 2

Kód omezení pro tunely (KOT) D

Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG) - Doplnující informace

Látka znečišťující moře ano (nebezpečný pro vodní prostředí)

Bezpečnostní značka(y) 2.1, ryba a strom



Zvláštní ustanovení (SP) 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

Vyňatá množství (EQ) E0

Omezené množství (LQ) 1 L

EmS F-D, S-U

Kategorie uskladnění -

Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO-IATA/DGR) - Doplnující informace

Nebezpečnost pro životní prostředí ano (nebezpečný pro vodní prostředí)

Bezpečnostní značka(y) 2.1



Zvláštní ustanovení (SP) A145, A167

Vyňatá množství (EQ) E0

Omezené množství (LQ) 30 kg

15. oddíl: Informace o předpisech

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

Relevantní ustanovení Evropské unie (EU)

Nařízení 648/2004/ES o detergentech

Označování obsahu

alifatické uhlovodíky 30 % a více

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: zatím není zpracováno

16 oddíl: Další informace vztahující se k látce/ směsi

16.1 Zdroje údajů při sestavování bezpečnostního listu

Veškeré informace vedoucí k sestavení bezpečnostního listu byly získány od výrobce a z odborné literatury. Originální bezpečnostní list slouží jako hlavní podklad a je archivován. Údaje v bezpečnostním listu se opírají o současný stav vědomostí a zkušeností. Bezpečnostní list popisuje směs z hlediska požadavků bezpečnosti a ochrany zdraví. Údaje neznamenaí záruku vlastností. Směs smí být použita pouze způsobem uvedeným v technické dokumentaci. Osoby, které nakládají s produktem, mají odpovědnost za bezpečnou manipulaci a používání produktu v souladu s platnými předpisy.

16.2 Plná znění H vět a P vět použitých v Oddíle 2 a 3:

H222 Extrémně hořlavý aerosol.

H229 Nádobu je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

H315 Dráždí kůži.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení.

Zákaz kouření.

P211 Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.

P251 Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.

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

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

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

P312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P391 Uniklý produkt seberte.

P410+P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F.

P501 Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů.

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

ADN. Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách).

ADR. Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí).

ADR/RID/ADN.

Dohody o mezinárodní silniční/železniční/vnitrozemské vodní přepravě nebezpečných věcí (ADR/RID/ADN).

Aquatic Chronic. Nebezpečnost pro vodní prostředí - chronická nebezpečnost.

Asp. Tox. Nebezpečnost při vdechnutí.

BCF. Biokoncentrační faktor.

BSK. Biochemická spotřeba kyslíku.

CAS. Chemical Abstracts Service (Databáze chemických látek a jejich unikátní klíč, Registrační číslo CAS).

CLP. Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí.

Č. ES. Seznam ES (EINECS, ELINCS a NLP-seznam), je zdrojem pro sedmimístní číslo ES, které je identifikátorem látek komerčně dostupných v rámci EU (Evropské unie).

Č. index. Indexové číslo je identifikační kód přiřazený látce v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008.

DGR. Dangerous Goods Regulations - pravidla pro přepravu nebezpečných věcí (pozří IATA/DGR).

DNEL. Derived Minimal Effect Level (odvozená minimální hodnota žádného účinku).
EINECS. European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek).
ELINCS. European List of Notified Chemical Substances (Evropský seznam oznámených chemických látek).
EmS. Emergency Schedule (Nouzový plán).
Flam. Gas. Hořlavý plyn.
Flam. Liq. Hořlavá kapalina.
GHS. "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek" vypracovala OSN.
CHSK. Chemická spotřeba kyslíku.
IATA. International Air Transport Association (Mezinárodní sdružení leteckých dopravců).
IATA/DGR. Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí).
ICAO. International Civil Aviation Organization (Mezinárodní organizace pro civilní letectví).
ICAO-TI. Technické instrukce pro bezpečnou leteckou dopravu nebezpečného zboží.
IMDG. International Maritime Dangerous Goods Code (Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí).
IMDG Kód. Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečných věcí.
Log KOW. n-Oktanol/voda.
NLP. No-Longer Polymer (látka, která není nadále pokládána za polymer).
PBT. Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentní, bioakumulativní a toxický).
Press. Gas. Plyn pod tlakem.
REACH. Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek).
RID. Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí).
Skin Corr. Žíravé pro kůži.
Skin Irrit. Dráždivé pro kůži.
STOT SE. Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice.
VPvB. Very Persistent and very Bioaccumulative (velmi perzistentní a velmi bioakumulativní).

Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být – bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce – používán k jinému účelu než je uvedeno v oddílu 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

16.3 Pokyny pro školení:

podle zákona 258/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů je školení pracovníků nakládajících na pracovišti s chemickými přípravky/ směsmi (klasifikovanými jako uvedený) povinné provádět: jako vstupní školení a dále opakovaně 1 x ročně.

16.4 Informace o revizích bezpečnostního listu

1. revize kompletní přepracování bezpečnostního listu – složení a legislativa (2.2.2023)

Tyto informace a tato doporučení jsou poskytnuty v dobré víře a považovány za správné k datu vydání. Informace a doporučení se dodávají pod podmínkou, že jejich příjemci budou činit vlastní rozhodnutí, pokud jde o bezpečnost a vhodnost produktu pro jejich účely. Výrobku ani informací a doporučení se netýkají žádná prohlášení ani záruky, ať již vyjádřené či předpokládané, týkající se prodejnosti, vhodnosti pro konkrétní účel či jiné povahy. Společnost Unifleg CZ spol. s r.o. nevydala žádné prohlášení týkající se úplnosti a přesnosti informací. Společnost Unifleg CZ spol. s r.o. nebude v žádném případě odpovědná za žádné škody jakékoli povahy, vyplývající z použití či spoléhání se na informace a doporučení.