

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

AQCVT Plus

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor produktu

Názov produktu: AQCVT Plus

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

Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi: Lubrikanty

Neodporúčané spôsoby použitia: Žiadne známe.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť a adresa: **Comma Oil & Chemicals Marketing B.V**
Rhijnspoorplein 10
1018TX Amsterdam
Holland
+31 (0) 208083061

Kontaktná osoba: Moove Lubricants

E-mail: technical@uk.moovelub.com

Revízia: 23. 6. 2025

Verzia KBÚ: 1.0

1.4. Núdzové telefónne číslo

Použite vaše štátne +421 2 5477 4166 alebo miestne tiesňové číslo.
Pozri oddiel 4 "Opatrenia prvej pomoci".

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Nie je klasifikovaný podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP).

2.2. Prvky označovania

Výstražný/-é piktogram/-y: Nerelevantné.

Výstražné slová: Nerelevantné.

Výstražné upozornenie/-a: Nerelevantné.

Bezpečnostné upozornenia:

Všeobecné: -

Prevencia: -

Odozva: -

Uchovávanie: -

Zneškodňovanie: -

Identifikácia látok primárne zodpovedných za hlavné zdravotné riziká:

Neobsahuje žiadne látky, ktoré ste povinný nahlásiť

Ďalšie označovanie (etiketácia):

EUH210, Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

2.3. Iná nebezpečnosť

Ďalšie upozornenia:

Táto zmes/tento výrobok neobsahuje žiadne látky považované za také, ktoré by spĺňali kritériá na ich klasifikáciu ako PBT a/alebo vPvB.

Tento výrobok neobsahuje žiadne látky považované za endokrinné disruptory v súlade s kritériami stanovenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo v nariadení Komisie (EÚ) 2023/707.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1. Látky

Nerelevantné. Tento výrobok je zmes.

3.2. Zmesi

Výrobok/prísada	Identifikácia	% w/w	Klasifikácia	Názo v komp onen tu
destiláty (ropné), hydrogenované, ťažké vyššie alkánové frakcie; základový olej - nešpecifikovaný; [Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenáciou ropnej frakcie za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C20 do C50 a vytvára výsledný olej (rafinát) s viskozitou najmenej 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne	Č. CAS: 64742-54-7 Č. EC: 265-157-1 REACH: 01-2119484627-25 Indexové č.: 649-467-00-8	80-95%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]

vysoký podiel nasýtených uhľovodíkov.]				
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	Č. CAS: 64742-55-8 Č. EC: 265-158-7 REACH: Indexové č.:	3-5%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]
mazacie oleje (ropné), C15-30, hydrogenované, neutrálne, na báze ropy;základový olej - nešpecifikovaný;[Kompletná zmes uhľovodíkov získavaná z ľahkého vákuového plynového oleja a ťažkého vákuového plynového oleja, a to hydrogenáciou za prítomnosti katalyzátora v dvoch stupňoch a odvoskovaním uskutočneným medzi týmito stupňami. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C15 do C30 a vytvára výsledný olej (rafinát) s viskozitou približne 15cSt pri 40 °C. Obsahuje relatívne veľký podiel nasýtených uhľovodíkov.]	Č. CAS: 72623-86-0 Č. EC: 276-737-9 REACH: 01-2119474878-16 Indexové č.: 649-482-00-X	1-3%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]
destiláty (ropné), odvoskované rozpúšťadlom, ťažké alkánové frakcie;základový olej - nešpecifikovaný;[Kompletná zmes uhľovodíkov získavaná odstraňovaním vyšších alkánov s nerozvetveným	Č. CAS: 64742-65-0 Č. EC: 265-169-7 REACH: 01-2119471299-27-XXXX Indexové č.: 649-474-00-6	1-3%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]

reťazcom z ropnej frakcie kryštalizáciou z rozpúšťadla (odvoskovaním rozpúšťadlom). Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C20 do C50 a vytvára výsledný olej (rafinát) s viskozitou najmenej 19 cSt pri teplote 40 °C.]				
Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates	Č. CAS: 80939-62-4 Č. EC: 279-632-6 REACH: Indexové č.:	<0.25%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT RE 1, H372 (Lymph Node) Aquatic Chronic 2, H411	[19]
Dimantine	Č. CAS: 124-28-7 Č. EC: 204-694-8 REACH: Indexové č.:	<0.1%	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol	Č. CAS: 95-38-5 Č. EC: 202-414-9 REACH: Indexové č.:	<0.1%	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 (Gastrointestinal tract, Thymus) (Orálne) Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

Pozri plné znenie H-viet v oddiele 16. Limity v pracovnom prostredí sú uvedené v oddiele 8, ak sú k dispozícii.

Ďalšie informácie

[12] Klasifikácia ako karcinogén sa nebude brať do úvahy, pretože látka obsahuje menej ako 3 % látok extrahovateľných DMSO stanovených metódou IP 346 „Stanovenie polycyklických aromatických látok v nepoužitých základových mazacích olejoch a bezasfalténových ropných frakciách – metóda indexu lomu extrakciou dimetylsulfoxidom“ (CLP, príloha VI, poznámka L).

[19] UVCB = Znamenajú látky neznámeho alebo variabilného zloženia, produkty komplexných reakcií alebo biologické materiály.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie:

V prípade nehody: Vyhľadajte lekára alebo pohotovostnú službu - vezmite si so sebou etiketu alebo tento bezpečnostný list.

Kontaktujte lekára, ak máte pochybnosti o stave postihnutej osoby alebo ak príznaky pretrvávajú. Nikdy nedávajte osobe v bezvedomí vodu ani iné tekutiny.

Vdýchnutie:

Pri dýchacích ťažkostiach alebo podráždení dýchacích ciest: Premiestnite postihnutého na čerstvý vzduch a zostaňte pri ňom.

Styk s pokožkou:

V prípade podráždenia: produkt opláchnite. V prípade pretrvávajúceho podráždenia: Vyhľadajte lekársku pomoc.

Zasiahnutie očí:

Po zasiahnutí očí: Oči vyplachujte vodou (20 - 30 °C) minimálne po dobu 5 minút. Vyberte kontaktné šošovky. Zavolajte lekára.

Požitie:

Ak je postihnutý pri vedomí, vypláchnite mu ústa vodou a zostaňte pri ňom. Ak sa postihnutý necíti dobre, vyhľadajte ihneď lekára. Vezmite so sebou aj tento bezpečnostný list alebo etiketu produktu. Nevyvolávajte zvracanie, pokiaľ vám to neodporučí lekár. Držte hlavu smerom k zemi tak, aby žiadne zvratky nezostali vo vašich ústach alebo hrdle.

Popáleniny:

Nerelevantné.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Žiadne známe.

4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Ošetrujte na základe symptómov.

Informácie pre zdravotníkov

Vezmite so sebou tento karty bezpečnostných údajov alebo etiketu materiálu.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: alkoholu odolná pena, kyselina uhličitá, prášok, systémy vodnej hmly.

Nevhodné hasiace prostriedky: vodné lúče sa nesmú použiť, keďže môžu spôsobiť rozšírenie požiaru.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

V dôsledku požiaru vznikne hustý dym. Kontakt s katabolickými produktmi môže viesť k poškodeniu vášho zdravia. Uzavreté nádoby, ktoré sú vystavené požiaru, sa musia ochladiť vodou. Nedovoľte, aby hasiaca voda prenikla do kanalizácie a iných vodných tokov.

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Žiadne špecifické požiadavky

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

- 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**
Kontaminované plochy môžu byť klzké.
- 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**
Zabráňte vypúšťaniu do jazier, potokov, kanalizácií, atď.
Zabráňte prístupu nepovolaných osôb k úniku.
- 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**
Uniknutý materiál zachyťte a pozbierajte pomocou nehorľavého absorpčného materiálu, napr. piesku, zeminy, vermikulitu alebo kremeliny, a umiestnite do nádoby na likvidáciu v súlade s miestnymi predpismi.
Podľa možností čistenie vykonajte za použitia bežných čistiacich prostriedkov. Nepoužívajte rozpúšťadlá.
- 6.4. Odkaz na iné oddiely**
Pozri oddiel 13 "Opatrenia pri zneškodňovaní" o nakladaní s odpadmi.
Pozri oddiel 8 "Kontroly expozície/osobná ochrana" o ochranných opatreniach.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

- 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**
Fajčenie, konzumácia potravín alebo tekutín a skladovanie tabaku, potravín alebo tekutín sú v pracovnej miestnosti zakázané.
Pozri oddiel "Kontroly expozície/osobná ochrana" o informáciách o osobnej ochrane.
- 7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkolvek nekompatibility**
Obaly, ktoré boli otvorené, starostlivo utesnite a uchovajte vo zvislej polohe, aby ste zabránili úniku.
- | | |
|----------------------------------|---|
| <i>Kompatibilita obalov:</i> | Vždy skladujte v nádobách z rovnakého materiálu ako originál. |
| <i>Podmienky skladovania:</i> | Suché, chladné a dostatočne vetrané |
| <i>Nekompatibilné materiály:</i> | Silné kyseliny, silné zásady, silné oxidačné činidlá a silné katabolické činidlá. |
- 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia**
Tento produkt sa môže používať len v prípadoch popísaných v oddiel 1.2.

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

- 8.1. Kontrolné parametre**
Výrobok neobsahuje žiadne látky uvedené v slovenskom zozname látok s obmedzením pôsobenia na pracovisku.
- DNEL**
K dispozícii nie sú žiadne údaje.
- PNEC**
K dispozícii nie sú žiadne údaje.
- 8.2. Kontroly expozície**
Uplatňujte všeobecnú kontrolu, aby sa zabránilo zbytočnému vystaveniu.

<i>Všeobecné odporúčania:</i>	Fajčenie, konzumácia potravín alebo tekutín a skladovanie tabaku, potravín alebo tekutín sú v pracovnej miestnosti zakázané.
<i>Scenáre vystavenia:</i>	Pre tento produkt neboli implementované žiadne expozičné scenáre.
<i>Expozičné limity:</i>	Pre látky obsiahnuté v tomto produkte neexistujú žiadne maximálne expozičné limity.
<i>Vhodné technické opatrenia:</i>	Počas používania výrobku dodržiavajte štandardné bezpečnostné opatrenia. Zabráňte vdychnutiu pár.
<i>Hygienické opatrenia:</i>	Kedykoľvek si urobíte počas používania produktu prestávku, resp. ak ste ho prestali používať, musíte si umyť všetky vystavené časti tela. Osobitnú pozornosť venujte rukám, predlaktiam a tvári.
<i>Opatrenia na zamedzenie vystavenia životného prostredia:</i>	Žiadne špecifické požiadavky

Individuálne ochranné opatrenia, akými sú napr. osobné ochranné prostriedky

<i>Všeobecne:</i>	Žiadne špecifické požiadavky
<i>Dýchacie zariadenia:</i>	Žiadne špecifické požiadavky
<i>Ochrana kože:</i>	Žiadne špecifické požiadavky
<i>Ochrana rúk:</i>	Žiadne špecifické požiadavky
<i>Ochrana očí:</i>	Žiadne špecifické požiadavky

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

<i>Forma:</i>	Kvapalina
<i>Farba:</i>	Hnedá
<i>Zápach / Prahová hodnota zápachu (ppm):</i>	Jemný
<i>pH:</i>	Skúšanie nie je relevantné alebo nie je možné vzhľadom k charakteru produktu.
<i>Hustota (g/cm³):</i>	0,845 (20 °C)
<i>Kinematická viskozita:</i>	36 centistokes (40 °C)
<i>Vlastnosti častíc:</i>	Neuplatňuje sa na kvapaliny.

Fázové zmeny

<i>Teplota topenia/tuhnutia (°C):</i>	K dispozícii nie sú žiadne údaje.
<i>Teplota/rozmedzie mäknutia (°C):</i>	Neuplatňuje sa na kvapaliny.

<i>Bod varu (°C):</i>	K dispozícii nie sú žiadne údaje.
<i>Tlak pary:</i>	K dispozícii nie sú žiadne údaje.
<i>Relatívna hustota pár:</i>	K dispozícii nie sú žiadne údaje.
<i>Teplota rozkladu (°C):</i>	K dispozícii nie sú žiadne údaje.

Údaje o nebezpečenstve požiaru a výbuchu

<i>Bod vzplanutia (°C):</i>	K dispozícii nie sú žiadne údaje.
<i>Horľavosť (°C):</i>	K dispozícii nie sú žiadne údaje.
<i>Teplota samovznietenia (°C):</i>	K dispozícii nie sú žiadne údaje.
<i>Medze výbušnosti (% v/v):</i>	K dispozícii nie sú žiadne údaje.

Rozpustnosť

<i>Rozpustnosť vo vode:</i>	K dispozícii nie sú žiadne údaje.
<i>Rozdeľovací koeficient (n-oktanol/voda) (LogKow):</i>	K dispozícii nie sú žiadne údaje.
<i>Rozpustnosť v tuku (g/L):</i>	K dispozícii nie sú žiadne údaje.

9.2. Iné informácie

<i>D'alšie fyzikálne a chemické parametre:</i>	K dispozícii nie sú žiadne údaje.
<i>Oxidačné vlastnosti:</i>	K dispozícii nie sú žiadne údaje.
<i>Teplota tuhnutia (°C):</i>	-45

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

10.2. Chemická stabilita

Produkt je stabilný za podmienok uvedených v oddieli "Zaobchádzanie a skladovanie".

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Žiadne známe.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Žiadne známe.

10.5. Nekompatibilné materiály

Silné kyseliny, silné zásady, silné oxidačné činidlá a silné katabolické činidlá.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálnych podmienok skladovania a používania by nemali vznikajú nebezpečné produkty rozkladu.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

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

Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Poleptanie/podráždenie kože

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie/podráždenie očí

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Respiračná senzibilizácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Kožná senzibilizácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Mutagenita zárodočných buniek

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

TSCO (Toxicita pre špecifický cieľový orgán) - jednorazové vystavenie

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

TSCO (Toxicita pre špecifický cieľový orgán) - opakované vystavenie

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Nebezpečenstvo pri vdýchnutí

Vzhľadom na viskozitu tento výrobok nepredstavuje nebezpečenstvo vdýchnutia.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Dlhodobé účinky

Žiadne známe.

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Táto zmes/výrobok neobsahuje žiadne látky, ktoré sa považujú za látky narúšajúce hormonálny systém vo vzťahu k zdraviu.

Iné informácie

Žiadne známe.

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1. Toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

12.4. Mobilita v pôde

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Táto zmes/tento výrobok neobsahuje žiadne látky považované za také, ktoré by spĺňali kritériá

na ich klasifikáciu ako PBT a/alebo vPvB.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Táto zmes/výrobok neobsahuje žiadne látky, ktoré sa považujú za látky narúšajúce endokrinný systém vo vzťahu k životnému prostrediu.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Žiadne známe.

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1. Metódy spracovania odpadu

Na tento produkt sa nevzťahujú predpisy o nebezpečných odpadoch. Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1357/2014 z 18. decembra 2014 o odpade.

Kód EWC:

Nerelevantné.

Balenie kontaminovaného materiálu

Balenie, ktoré obsahuje zvyšky produktu, sa musí zlikvidovať rovnakým spôsobom ako produkt.

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

	14.1 OSN	14.2 Správne expedičné označenie OSN	14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	14.4 PG*	14.5. Env**	Ďalšie informácie:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Obalová skupina

** Nebezpečnosť pre životné prostredie

Ďalšie informácie

Nie je uvedený ako nebezpečný tovar podľa predpisov ADR, IATA a IMDG.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nerelevantné.

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

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

Obmedzenia použitia:

Žiadne špecifické

Požiadavky na špecifické vzdelávanie:

Žiadne špecifické požiadavky

SEVESO - Kategórie nebezpečných látok / Menované nebezpečné látky:

Nerelevantné.

Ďalšie informácie:

Nerelevantné.

Zdroje:

Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1357/2014 z 18. decembra 2014 o odpade.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP).

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH).

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nie

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Plné znenia H-viet, ako sú uvedené v oddieli 3

H302, Škodlivý po požití.

H304, Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

H314, Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H315, Dráždi kožu.

H318, Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H319, Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H372, Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii. (Lymph Node)

H373, Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

(Gastrointestinal tract, Thymus) (Orálne)

H400, Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410, Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

H411, Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Skratky a akronymy

ADN = Európske opatrenia o medzinárodnej vnútrozemskej vodnej preprave nebezpečných vecí

ADR = Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí

ATE = Odhad akútnej toxicity

BCF = Biokoncentračný faktor

CAS = Služba chemických konspektov

CE = Európska zhoda

CLP = klasifikácia, označenie a balenie nariadenie (ES) 1272/2008

CSA = Hodnotenie chemickej bezpečnosti

CSR = Správa o chemickej bezpečnosti

DNEL = Odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku

EINECS = Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok ES = Scenáre expozície

EUH vyhlásenie = CLP-špecifické vyhlásenie o nebezpečenstve

EuPCS = Európsky systém kategorizácie výrobkov

EWC = Európsky katalóg odpadov

GHS = Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania

GWP = Potenciál globálneho otepľovania

IATA = Medzinárodná asociácia leteckej prepravy

IBC = Stredne veľká nádoba na voľne ložené látky

IMDG = Medzinárodný námorný zákon o nebezpečných veciach

LogPow = logaritmus koeficientu pomeru oktanol / voda

MARPOL = Medzinárodný dohovor na prevenciu znečistenia z lodí, 1973, modifikovaný protokolom z roku 1978. ("Marpol" = námorné znečistenie)
OECD = Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj
PBT = Perzistentný, bioakumulovateľný a toxický
PNEC = Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku
OSN = Organizácia Spojených Národov
RID = Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru
RRN = Registračné číslo REACH
SCL = špecifický koncentračný limit.
SVHC = Látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy
STOT - RE = Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia
STOT-SE = Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorázová expozícia
TWA = časom vážená priemerná
UVCB = Znamenajú látky neznámeho alebo variabilného zloženia, produkty komplexných reakcií alebo biologické materiály.
VOC = Prchavé organické látky
vPvB = Veľmi perzistentný a veľmi akumulovateľný

Ďalšie informácie

Nerelevantné.

Táto karta bezpečnostných údajov bola potvrdená

NS

Iné

Zmena (v pomere k poslednej zásadnej zmene (prvá šifra vo verzii karty bezpečnostných údajov)) je označená trojuholníkom.

Informácie uvedené v tomto karte bezpečnostných údajov platia iba pre tento konkrétny produkt (uvedené v oddiel 1), a nemusia byť preto správne pri použití tohto produktu s inými chemickými látkami/produktmi.

Odporúča sa odovzdať tento karte bezpečnostných údajov skutočnému užívateľovi produktu. Informácie v tomto bezpečnostnom liste sa nemôžu použiť ako špecifikácia produktu.

Krajina-jazyk: SK-sk