

po Uredbi (ES) št. 1907/2006

Datum izdaje 16-Nov-2010 Datum dopolnjene izdaje 26-Jan-2024

Številka revizije 4

# ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

#### 1.1 Identifikator izdelka

Opis izdelka: 4-lsopropylbenzyl alcohol

 Cat No. :
 L11066

 Sinonimi
 Cumic alcohol

 Št. CAS
 536-60-7

 ES-št.
 208-640-4

 Molekulska formula
 C10 H14 O

Registracijska številka REACH

#### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Priporočena uporabaLaboratorijske kemikalije.Odsvetovane uporabeNi razpoložljivih informacij

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba

Thermo Fisher (Kandel) GmbH

Erlenbachweg 2 76870 Kandel Germany

Tel: +49 (0) 721 84007 280 Fax: +49 (0) 721 84007 300

Elektronski naslov begel.sdsdesk@thermofisher.com

#### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

V primeru zastrupitve pokličite 112 in zahtevajte informacije o zastrupitvah - 24 ur na dan.

Za informacije v ZDA, Telefonski klic: 001-800-227-6701 Za informacije v Evropi, Telefonski klic: +32 14 57 52 11

Telefonska številka za nujne, Evropi: +32 14 57 52 99 Telefonska številka za nujne, ZDA: 001-201-796-7100

CHEMTREC Telefonska številka, ZDA: 001-800-424-9300 CHEMTREC Telefonska številka, Evropi: 001-703-527-3887

# **ODDELEK 2: UGOTOVITEV NEVARNOSTI**

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

CLP razvrščanju - Uredba (ES) št. 1272/2008

Fizikalne nevarnosti

ALFAAL11066

#### 4-Isopropylbenzyl alcohol

Datum dopolnjene izdaje 26-Jan-2024

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Nevarnosti za zdravje

Akutno oralno strupenost Kategorija 4 (H302)

Nevarnosti za okolje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Popolno besedilo stavkov o nevarnosti: glej točko 16

#### 2.2 Elementi etikete



Opozorilna beseda

**Pozor** 

#### Stavki o nevarnosti

H302 - Zdravju škodljivo pri zaužitju

#### Previdnostni stavki

P301 + P330 + P331 - PRI ZAUŽITJU: izprati usta. NE izzvati bruhanja

P312 - Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnik

P264 - Umiti takoj po uporab obraz, roke in izpostavljeno kožo

#### 2.3 Druge nevarnosti

Strupeno za kopenske vretenčarje

Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere se ve ali sumi, da so endokrini disruptorji

# **ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH**

## 3.1 Snovi

| Komponenta      | Št. CAS  | ES-št.            | Utežni odstotek | CLP razvrščanju - Uredba (ES) št.<br>1272/2008 |
|-----------------|----------|-------------------|-----------------|--|
| Cuminic alcohol | 536-60-7 | EEC No. 208-640-4 | > 95            | Acute Tox. 4 (H302)                            |

| Registracijska številka REACH | - |
|-------------------------------|---|
|-------------------------------|---|

Popolno besedilo stavkov o nevarnosti: glej točko 16

# **ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ**

4-Isopropylbenzyl alcohol

Datum dopolnjene izdaje 26-Jan-2024

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Stik z očmi Potrebna je urgentna zdravniška pomoč. Takoj temeljito izpirajte z obilo vode, tudi pod

vekami, vsaj 15 minut. Obvezna zdravniška pomoč.

Stik s kožo Takoj umijte/operite z milom in obilo vode ob odstranitvi vseh kontaminiranih oblačil in

obutve. Obvezna zdravniška pomoč. Takoj slecite kontaminirana oblačila in sezujte

kontaminirano obutev.

Zaužitj Nikoli ne dajajte nezavestni osebi ničesar peroralno(v usta). Pijte obilo vode. Takoj pokličite

zdravnika. Ústa si vypláchnite vodou. Obvezna zdravniška pomoč. Po možnosti kasneje

pijte mleko.

Odstranite se od izpostavljenja, uležite se. Umaknite se na svež zrak. Če ponesrečena Vdihavanje

oseba ne diha, izvesti umetno dihanje. Potrebna je urgentna zdravniška pomoč. Obvezna

zdravniška pomoč.

samozaščito

Pri nudenju prve pomoči upoštevaj Zagotoviti, da se zdravstveno osebje zaveda snovi, ki je ali so vpletene,da se s protiukrepi

pred njimi zavaruje in da preprečuje širjenje kontaminacije.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Ni razpoložljivih informacij.

#### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Navodila za zdravnika Simptomatsko zdravljenje.

# ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI

#### 5.1 Sredstva za gašenje

#### Ustrezna sredstva za gašenje

Razpršena voda. Ogljikov dioksid (CO2). Suha kemikalija. Uporabljajte gasilne ukrepe, ki so primerni lokalnim okoliščinam in bližnjemu okolju. kemicna pena.

#### Sredstev za gašenje, ki se ne smejo uporabljati iz varnostnih razlogov

Ni razpoložljivih informacij.

## 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Toplotni razpad lahko privede do sproščanja dražilnih plinov in hlapov.

#### Nevarni proizvodi izgorevanja

Ogljikov monoksid, Ogljikov dioksid (CO2).

#### 5.3 Nasvet za gasilce

Kot pri vsakem požaru uporabite tudi neodvisno napravo za dihanje tlaka (odobrila MSHA / NIOSH ali drugi ekvivalent) in popolno zaščitno opremo. Toplotni razpad lahko privede do sproščanja dražilnih plinov in hlapov.

## ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

#### 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Zagotovite zadostno prezračevanje.

#### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Glejte točko 12 za dodatne ekološke podatke.

#### 4-Isopropylbenzyl alcohol

Datum dopolnjene izdaje 26-Jan-2024

#### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Absorbirajte z inertnim vpojnim materialom (npr. peskom, silikagelom, vezivom za kisline, univerzalnim vezivom, žaganjem). Hranite v primernih in zaprtih odlagalnih vsebnikih. Zbrati vakuumsko razlite snovi in zbrati v primernem vsebniku za odlaganje. Ne dopustiti, da ta kemikalija pride v okolje.

#### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Informirajte se o varnostnih ukrepih, naštetih v poglavjih 8 in 13.

## ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

#### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Preprečite stik s kožo in očmi. Ne vdihavajte prahu. Avoid contact with skin and clothing. Odstranite in operite kontaminirana oblačila in rokavice, vključno notranjost, pred ponovno uporabo. Ne zaužiti. Temeljito umiti po rokovanju.

#### Higienski ukrepi

Ravnajte v skladu z dobro industrijsko higiensko in varnostno prakso. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Ne uživati hrane, pijače in ne kaditi med uporabo tega proizvoda. Odstranite in operite kontaminirana oblačila in rokavice, vključno notranjost, pred ponovno uporabo. Roke siumivajte pred odmori in na koncu delavnika.

#### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Vsebnik naj bo tesno/hermetično zaprt na suhem in dobro zračenem mestu.

#### 7.3 Posebne končne uporabe

Uporaba v laboratorijih

# ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

#### 8.1 Parametri nadzora

#### Meje izpostavljenja

Ta izdelek, kot se ga dobavlja, ne vsebuje nevarnih snovi, za katere so za obmocje odgovorni zakonski organi vzpostavili mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost.

#### Biološke mejne vrednosti

Ta izdelek, kot se ga dobavlja, ne vsebuje nevarnih snovi, za katere so za obmocje odgovorni zakonski organi vzpostavili biološke mejne vrednosti.

#### Metode spremljanja

EN 14042:2003 Naslov identifikator: Ozračja na delovnem mestu. Priročnik za uporabo postopkov za oceno izpostavljenosti kemičnim in biološkim agentom.

Datum dopolnjene izdaje 26-Jan-2024

Mejna vrednost, pod katero snov nima učinka (DNEL) / Izpeljana najmanjša raven učinka (DMEL)

Ni razpoložljivih informacij

#### Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC)

Ni razpoložljivih informacij.

#### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

#### Tehnični ukrepi

Zagotovite zadostno prezračevanje, zlasti v zaprtih prostorih. Prezračevalni sistemi. Zagotoviti postaje za izpiranje oči in varnostne prhe blizu delovnega mesta.

Če je le mogoče, je treba za nadzor nevarnih snovi pri viru uvesti tehnične nadzorne ukrepe, kot so izolacija ali ograjevanje procesa, prilagoditi postopke ali opremo, da se zmanjša sproščanje ali stik s snovjo, in uporabljati ustrezno načrtovane sisteme za prezračevanje

Osebna varovalna oprema

Varovanje oči Delovna očala (Standard EU - EN 166)

Zaščito rok Varovalne rokavice

| Material za rokavice       | Predrtja         | Debelina rokavice | Standard EU | Rokavica komentarji |
|----------------------------|------------------|-------------------|-------------|---------------------|
| Nitrilni kavčuk            | Glej priporočili | -                 | EN 374      | (minimalna zahteva) |
| Neopren                    | proizvajalca     |                   |             |                     |
| Nositi rokavice iz naravne |                  |                   |             |                     |
| gume                       |                  |                   |             |                     |
| PVC                        |                  |                   |             |                     |

Zaščita kože in telesa Da ne pride do stika s kožo, nositi ustrezne zašcitne rokavice in oblacila.

Preglejte rokavice pred uporabo

Upoštevajte navodila o propustnosti in easu prodora, kot jih navaja dobavitelj rokavic.

Posvetovati se s proizvajalcem / dobaviteljem za informacije

Zagotoviti, rokavice so primerne za nalogo; kemijske združljivosti

Spretnost, delovni pogoji, Navodilo za odpornost, npr preobčutljivost učinki, Prav tako upoštevajte posebne lokalne razmere, v

katerih se izdelek uporablja, kot so nevarnost vbodlin, abrazije in eas stika

Odstranite rokavice z nego kože preprečevanje onesnaženja

Zaščito dihal Ne zaščitna oprema je potrebna pri normalnih pogojih uporabe.

Obsežna / nujno uporabo Ce prihaja do prekoracitev meja izpostavljenosti ali pa do razdraženja ali drugih znakov,

nositi respirator z odobritvijo NIOSH/MSHA ali evropskega standarda EN 136

Majhnem obsegu / laboratorijsko

uporabo

Poskrbeti za ustrezno zracenje

Nadzor izpostavljenosti okolja Ni razpoložljivih informacij.

# **ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI**

# 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

#### 4-Isopropylbenzyl alcohol

Datum dopolnjene izdaje 26-Jan-2024

Fizikalni podatki Trdna snov z nizkim tališcem

Videz svetlo rumena

**Vonj** Spicy

Mejne vrednosti vonjani razpoložljivih podatkovTališče/območje tališča28 °C / 82.4 °F

Zmehčišče Ni razpoložljivih podatkov

Vrelišče/območje vrenja 248 - 136 °C / 478.4 - 276.8 °F @ 26 mmHg

Vnetljivost (tekoče)ni razpoložljivih podatkovVnetljivost (trdo, plinasto)Ni razpoložljivih informacij.Eksplozivne mejeni razpoložljivih podatkov.

Plamenišče > 112 °C / > 233.6 °F Metoda - Ni razpoložljivih informacij.

Temperatura samovžiga ni razpoložljivih podatkov ni razpoložljivih podatkov pH ni razpoložljivih informacij.

Viskoznost Ni smiselno trdno

Topnost v vodiNi razpoložljivih informacij.Topnost v drugih topilihNi razpoložljivih informacij.

Porazdelitveni koeficient (n-oktanol/voda)

Parni tlak ni razpoložljivih podatkov

Gostota / Merná hmotnosť 0.980

Nasipna gostota ni razpoložljivih podatkov

Parna gostota Ni smiselno trdno

Lastnosti delcev ni razpoložljivih podatkov

9.2 Drugi podatki

Molekulska formulaC10 H14 OMolekulska masa150.22

Hitrost izparevanja Ni smiselno - trdno

## **ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST**

10.1 Reaktivnost

Na osnovi dostavljene informacije ni poznano

10.2 Kemijska stabilnost

Ni razpoložljivih informacij.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarna polimerizacija Ni razpoložljivih informacij. Nevarne reakcije Ni razpoložljivih informacij.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Nezdružljivi/nekompatibilni proizvodi.

10.5 Nezdružljivi materiali

Močni oksidanti.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Ogljikov monoksid. Ogljikov dioksid (CO2).

# **ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI**

11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

4-Isopropylbenzyl alcohol

Datum dopolnjene izdaje 26-Jan-2024

Informacija o proizvodu

(a) akutna strupenost;

Oralno Kategorija 4

KožnoNa podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjenaVdihavanjeNa podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

|   | Komponenta      | LD50 Ustno              | LD50 Kožno | LC50 ob vdihavanju |
|---|-----------------|-------------------------|------------|--------------------|
| Г | Cuminic alcohol | LD50 = 1020 mg/kg (Rat) | -          | -                  |
|   |                 |                         |            |                    |

(b) jedkost za kožo/draženje kože; ni razpoložljivih podatkov

(c) resne okvare oči/draženje; ni razpoložljivih podatkov

(d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože;

Preobčutljivost pri ni razpoložljivih podatkov Koža ni razpoložljivih podatkov

(e) mutagenost za zarodne celice; ni razpoložljivih podatkov

(f) rakotvornost; ni razpoložljivih podatkov

V tem izdelku ni poznanih rakotvornih kemicnih snovi

(g) strupenost za razmnoževanje; ni razpoložljivih podatkov

(h) STOT - enkratna izpostavljenost; ni razpoložljivih podatkov

(i) STOT - ponavljajoča se

izpostavljenost;

ni razpoložljivih podatkov

Ciljni organi Ni razpoložljivih informacij.

(j) nevarnost pri vdihavanju; Ni smiselno

trdno

**Drugi škodljivi učinki**Toksikološke lastnosti še niso popolnoma raziskane.

Simptomi / učinki, akutni in zapozneli

Ni razpoložljivih informacij.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev Pomembne za oceno lastnosti endokrinih motilcev za zdravje ljudi. Ta izdelek ne vsebuje

snovi, za katere se ve ali sumi, da so endokrini disruptorji.

# **ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI**

12.1 Strupenost

**Ekotoksičnost** Ne praznite v kanalizacijo. .

4-Isopropylbenzyl alcohol

Datum dopolnjene izdaje 26-Jan-2024

Ni razpoložljivih informacij 12.2 Obstojnost in razgradljivost

12.3 Zmožnost kopičenja v

organizmih

Ni razpoložljivih informacij

12.4 Mobilnost v tleh Ni razpoložljivih informacij.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB Ni podatkov za odmero.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Informacija o endokrinem

disruptorju

Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere se ve ali sumi, da so endokrini disruptorji

12.7. Drugi škodljivi učinki

Obstojnih organskih onesnaževal

Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere se ve ali sumi Zmožnost tanjšanja ozonske plasti Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere se ve ali sumi

# **ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE**

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Odpadki iz ostankov / presežnih(neporabljenih)

proizvodov

Odpadki, je klasificiran kot nevaren. Odložiti v skladu z evropskimi direktivami o odpadkih in nevarnih odpadkih. Odstranite v skladu z lokalnimi uredbami.

Kontaminirana embalaža/pakiranje Odstraniti te posode v nevarnih ali posebnih odpadkov.

Evropski katalog odpadkov V skladu z Evropskim katalogom odpadkov se kode za odpadke ne ravnajo po

proizvodih, ampak po uporabi.

Kode naj pripiše uporabnik na osnovi uporabe, ki ji je bil namenjen proizvod. Ne praznite v Drugi podatki

kanalizacijo.

# **ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU**

IMDG/IMO ni regulirano

14.1 Številka ZN

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

14.4 Skupina embalaže

ADR ni regulirano

14.1 Številka ZN

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

14.4 Skupina embalaže

IATA ni regulirano

14.1 Številka ZN

#### 4-Isopropylbenzyl alcohol

Datum dopolnjene izdaje 26-Jan-2024

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

14.4 Skupina embalaže

14.5 Nevarnosti za okolje Ni ugotovljenih tveganj

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

<u>uporabnika</u>

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ni primerno, embalirano blago

# ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Mednarodni popis

Europe (EINECS/ELINCS/NLP), China (IECSC), Taiwan (TCSI), Korea (KECL), Japan (ENCS), Japan (ISHL), Canada (DSL/NDSL), Australia (AICS), New Zealand (NZIoC), Philippines (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

| Komponenta      | Št. CAS  | EINECS    | ELINCS  | NLP      | Kitajska | TCSI | KECL     | ENCS  | ISHL  |
|-----------------|----------|-----------|---------|----------|----------|------|----------|-------|-------|
| Cuminic alcohol | 536-60-7 | 208-640-4 | -       | -        | X        | X    | KE-21680 | X     | Х     |
|                 |          |           |         |          |          |      |          |       |       |
| Komponenta      | Št. CAS  | TSCA      |         | ation -  | DSL      | NDSL | AICS     | NZIoC | PICCS |
|                 |          |           | Active- | Inactive |          |      |          |       |       |
| Cuminic alcohol | 536-60-7 | Y         | ۸۲٦     | IVE      |          | _    | Y        | Y     | Y     |

Legenda: X - na seznamu '-' - Not Listed KECL - NIER number or KE number (http://ncis.nier.go.kr/en/main.do)

## Pooblastilo/Omejitve v skladu z EU REACH

Ni smiselno

| Komponenta      | Št. CAS  | REACH (1907/2006) -<br>Priloga XIV - Snovi, ki so<br>predmet avtorizacije | , , | Uredba REACH (ES<br>1907/2006) člen 59 -<br>Seznam snovi, ki zbujajo<br>veliko skrb (SVHC) |
|-----------------|----------|---|-----|--|
| Cuminic alcohol | 536-60-7 | -   | -   | -  |

## Seveso III Directive (2012/18/EC)

| Komponenta      | Št. CAS  | Direktiva Seveso III (2012/18/EU) -<br>Kvalifikacijske Količine za Major<br>obveščanju nesreč | Direktiva Seveso III (2012/18/ES) -<br>Kvalifikacijske zahteve Količine za<br>poročilo o varnosti |
|-----------------|----------|---|---|
| Cuminic alcohol | 536-60-7 | Not applicable  | Not applicable  |

Uredbe (ES) št. 649/2012 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 4. julija 2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij Ni smiselno

Vsebuje sestavine, ki ustrezajo 'opredelitvi' per in poli fluoroalkilne snovi (PFAS)? Ni smiselno

Upoštevajte direktivo 98/24/ES o zdravju in varstvu delavcev pred tveganji v zvezi z delom s kemičnimi sredstvi .

#### Nacionalni predpisi

#### 4-Isopropylbenzyl alcohol

Datum dopolnjene izdaje 26-Jan-2024

klasifikacija WGK Ogleite si tabelo za vrednote

| l k | Komponenta     | Voda Nemčiji Uvrstitev (AwSV) | Nemčija - TA-Luft razred |  |  |
|-----|----------------|-------------------------------|--------------------------|--|--|
| Cı  | uminic alcohol | WGK2                          |                          |  |  |

#### 15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti / poročilo (CSA / CSR) ni bila opravljena

## **ODDELEK 16: DRUGI PODATKI**

#### Celotno besedilo H-izjav je navedeno v 2. in 3. poglavju

H302 - Zdravju škodljivo pri zaužitju

#### Legenda

**CAS** - Chemical Abstracts Service

EINECS/ELINCS - Evropski seznam obstoječih komercialnih kemičnih

snovi, ki so na trgu/Evropski seznam objavljenih novih snovi

PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi

IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi

KECL - Korejske obstoječe in ocenjene kemične snovi

WEL - Mejna vrednost

ACGIH - Ameriška konferenca za higieno

DNEL - Mejna vrednost, pod katero snov nima učinka

RPE - Oprema za zaščito dihal

LC50 - Smrtna koncentracija 50%

NOEC - Koncentracija brez opaznega učinka

PBT - Obstojne, bioakumulativne, strupene

blaga po cesti

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime

Dangerous Goods Code

OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj

BCF - Biokoncentracijskega faktorja (BCF)

Reference ključne literature in virov podatkov

https://echa.europa.eu/information-on-chemicals

Dobavitelji varnostni list, Chemadvisor - Loli, Merck indeks RTECS

Nasvete o usposablianiu

Usposabljanje na področju osveščanja glede kemijskih nevarnosti, ki vključuje označevanje, varnostne liste, osebno opremo in higieno.

Uporaba osebne zaščitne opreme, s temami, ki zajemajo ustrezno izbiro, združljivost, prodorne pragove, skrb, vzdrževanje, prilagajanje in EN standarde.

Prva pomoč ob izpostavljenosti kemikalijam, med drugim z uporabo za tušev za oči in varnostnih prh.

Health, Safety and Environmental Department **Pripravil** 

Datum izdaje 16-Nov-2010 Datum dopolniene izdaje 26-Jan-2024

Povzetek razlicice Nov ponudnik storitev telefonskega odziva v sili.

Ta varnostni list je usklajen z zahtevami Uredbo (ES) št. 1907/2006. UREDBA KOMISIJE (EU) 2020/878 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006.

TWA - Časovno umerjeno povprečje IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC)

TSCA - Zakon ZDA o nadzoru na strupenimi snovmi Oddelek 8(b) Popis

DSL/NDSL - Kanadski seznam domačih snovi/seznam tujih snovi

LD50 - Smrtni odmerek 50%

EC50 - Učinkovita koncentracija 50%

POW - Porazdelitveni koeficient oktanol: Voda

ENCS - Japonske obstoječe in nove kemične snovi

AICS -Avstralski seznam kemičnih snovi

NZIoC - Nova Zelandija seznam kemikalij

vPvB - zelo obstojne, zelo bioakumulativne

ADR - Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air **Transport Association** 

MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja

moria z ladii

ATE - Akutna strupenost ocena

VOC - Hlapne organske spojine

Datum dopolnjene izdaje 26-Jan-2024

#### Zavrnitev

Informacija v tem Varnostnem listu je glede na naše znanje, podatke in prepricanje ob casu objave pravilna. Informacija na razpolago je zasnovana samo kot priporocilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo, skladišcenje, prevoz, odstranjevanje in prenos in ni mišljena kot jamstvo ali specifikacija kvalitete. Informacija se tice samo konkretno navedene snovi in je lahko da neveljavna, ce se ta snov uporablja skupaj s kako drugo snovjo ali v kakem postopku, razen ce to v besedilu ni navedeno.

# Konec varnostnega lista