

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Z265

Verzija: 1.0

Datum priprave/spremembe:
18.03.2019

Datum priprave: 18.07.2019

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : Z265

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi : ločilno sredstvo

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba : HASCO Hasenclever GmbH+Co KG
Römerweg 4
D-58513 Lüdenscheid
Telefon : +49 (0) 23 51 - 95 70
Telefaks : +49 (0) 23 51 - 95 72 37

Kontaktna oseba varnost proizvoda
Telefon : +49(0)2351 9570
Elektronski naslov pristojne osebe, : info@hasco.com
odgovorne za varnostni list

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefonska številka za nujne primere : +49(0)2351-9570 (MO-FR 8-16 H)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Aerosoli, Kategorija 1 H222: Zelo lahko vnetljiv aerosol.
H229: Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost, Kategorija 3, Centralni živčni sistem H336: Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

2.2 Elementi etikete

Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Nevarno

Stavki o nevarnosti : H222 Zelo lahko vnetljiv aerosol.
H229 Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Z265

Verzija: 1.0

Datum priprave/spremembe:
18.03.2019

Datum priprave: 18.07.2019

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Previdnostni stavki :

Preprečevanje:

P260 Ne vdihavati meglice.

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

P251 Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.

P211 Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.

Skladiščenje:

P410 + P412 Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/ 122 °F.

Odstranjevanje:

P501 Odstraniti vsebino/posodo pooblaščenemu obratu za odstranitev odpadkov.

Nevarne komponente, ki morajo biti našteje na nalepki/etiketi:

1-Methoxy-2-propanol

2.3 Druge nevarnosti

Ni razpoložljivih podatkov

Potrebna informacija se nahaja v tem Varnostnem Listu za materiale.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Kemijska narava : Pripravek na osnovi polietilenglikolov in ogljikovodikov

Nevarne sestavine

Kemijsko ime	Št. CAS ES-št. Registracijska številka	Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)	Koncentracija (% w/w)
1-Methoxy-2-propanol	107-98-2 203-539-1 01-2119457435-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 25 - < 50
MDK snovi :			
Propane	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas Liquefied gas; H280 Note U (Table 3.1)	>= 10 - < 25
Butan	106-97-8 203-448-7 01-2119474691-32	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas Liquefied gas; H280	>= 10 - < 25
75-28-5	200-857-2 01-2119485395-27	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas Liquefied gas; H280 Note U (Table 3.1)	>= 10 - < 25

VARNOSTNI LIST
v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006
Z265

Verzija: 1.0

Datum priprave/spremembe:
18.03.2019

Datum priprave: 18.07.2019

		Note C	
--	--	--------	--

Za razlago kratic glej oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Splošna navodila : Če se pojavijo simptomi, poklicati zdravnika.
- Pri vdihavanju : Zagotoviti svež zrak.
Pacient naj bo na toplem in naj miruje.
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.
- Pri stiku s kožo : Takoj sleči vso onesnaženo obleko.
Kožo temeljito umijte z milom in vodo ali pa uporabite priznано čistilo za kožo.
NE uporabljajte topil ali razredčil.
- Pri stiku z očmi : Takoj temeljito izpirajte z obilo vode, tudi pod vekami, vsaj 15 minut.
Pri dolgotrajnem draženju oči poiščite zdravnika-specialista.
- Pri zaužitju : Takoj pokličite zdravnika.
Poškodovanec naj miruje.
NE izzivati bruhanja.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

- Simptomi : Ni razpoložljivih informacij.
- Tveganje : Ni razpoložljivih informacij.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

- Zdravljenje : Simptomatsko zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

- Ustrezna sredstva za gašenje : Uporabljajte pršenje z vodo, v alkoholu obstojno peno, suho kemikalijo ali ogljikov dioksid.
- Neustrezna sredstva za gašenje : Zelo voluminozen vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

- Specifične nevarnosti med gašenjem : Gorenje lahko povzroči:
Ogljikov dioksid (CO₂)
Ogljikov monoksid

VARNOSTNI LIST
v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006
Z265

Verzija: 1.0

Datum priprave/spremembe:
18.03.2019

Datum priprave: 18.07.2019

5.3 Nasvet za gasilce

- Posebna zaščitna oprema za gasilce : Po potrebi nosite pri gašenju neodvisen (avtonomen) dihalni aparat.
- Dodatne informacije : Vodni pršec se lahko uporablja za hlajenje neodprtih vsebnikov.
Ostanke po požaru in kontaminirano vodo za gašenje požara je treba varno odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

- Osebni varnostni ukrepi : Poskrbite za zadostno izmenjavo zraka in/ali odzračevanje v delovnih prostorih.
Odstranite vse virove vžiga.
Ne vdihavati hlapov.
Informirajte se o varnostnih ukrepih, naštetih v poglavjih 7 in 8.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

- Okoljevarstveni ukrepi : Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem.
Obvestiti pristojne organe, če vstopi v kanalizacijo, vodno okolje ali tla.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

- Metode čiščenja : Zajezi razlitje, vpiti z negorljivim vpojnim materialom (npr. pesek, zemlja, diatomejska prst, vermikulit) in prenesti v posodo za odlaganje v skladu z lokalnimi / nacionalnimi predpisi (glej 13. poglavje).
Hranite v primernih in zaprtih odlagalnih vsebnikih.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glejte poglavje
8
in
13

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- Navodilo za varno roko vanje : Ne vdihavajte hlapov(par) ali razpršene meglice.
Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.
Za osebno zaščito glejte oddelek 8.
Preprečiti statično naelektrenje.
Posoda je pod pritiskom: varujte jo pred sončno svetlobo in je ne izpostavljajte temperaturi nad 50 °C. Tudi po uporabi posode ne luknjajte ali sežigajte.
Ne pršite po odprtem plamenu ali vnetljivem materialu. Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Hraniti izven dosega otrok.
- Navodila za varstvo pred : Hlapi/pare so težji od zraka in se lahko širijo pri tleh.

VARNOSTNI LIST
v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006
Z265

Verzija: 1.0

Datum priprave/spremembe:
18.03.2019

Datum priprave: 18.07.2019

požarom in eksplozijo

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

- Zahteve glede skladiščnih prostorov in vsebnikov : Električne inštalacije / delovni materiali morajo ustrezati tehnološkimi varnostnim standardom. Ravnati v skladu s predpisi o vodi.
- Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja : Hraniti samo v izvorni posodi na hladnem in dobro prezračevanem mestu. Varovati pred toploto. Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.
- Navodila za običajno skladiščenje : Nezdružljivo z oksidanti.

7.3 Posebne končne uporabe

- Posebni način(-i) uporabe : ločilno sredstvo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Sestavine	Št. CAS	Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja)	Parametri nadzora	Osnova
1-Methoxy-2-propanol	107-98-2	TWA	100 ppm 375 mg/m ³	2000/39/ES
Dodatne informacije	Opomba - koža, pripisana mejnim količinam za poklicno izpostavljenost, pokaže na možnost večjega vnosa prek kože, Okvirni			
		STEL	150 ppm 568 mg/m ³	2000/39/ES
Dodatne informacije	Opomba - koža, pripisana mejnim količinam za poklicno izpostavljenost, pokaže na možnost večjega vnosa prek kože, Okvirni			
		MV	100 ppm 375 mg/m ³	SI OEL
Dodatne informacije	Mejna vrednost, določena z Direktivo Komisije 2000/39/ES z dne 8. junija 2000 o določitvi prvega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost pri izvajanju Direktive Sveta 98/24/ES o varovanju zdravja in zagotavljanju varnosti delavcev pred tveganjem zaradi izpostavljenosti kemičnim dejavnikom pri delu (UL L, št. 142, z dne 16. junija 2000, str. 47)., Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo			
Propane	74-98-6	MV	1.000 ppm 1.800 mg/m ³	SI OEL
Butan	106-97-8	MV	1.000 ppm 2.400 mg/m ³	SI OEL
75-28-5	Ni uvrščeno	MV	1.000 ppm 2.400 mg/m ³	SI OEL

Mejna vrednost, pod katero snov nima učinka (DNEL) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006:

Ime snovi	Končna uporaba	Načini izpostavljenosti	Potencialni učinki na zdravje	Vrednost
1-Methoxy-2-propanol	Delavci	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski	369 mg/m ³

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Z265

Verzija: 1.0

Datum priprave/spremembe:
18.03.2019

Datum priprave: 18.07.2019

			učinki	
	Delavci	Vdihavanje	Akutni lokalni učinki	553,5 mg/m ³
	Delavci	Stik s kožo	Dolgoročni sistemski učinki	50,6 mg/kg telesna masa/dan

Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006:

Ime snovi	Segment okolja	Vrednost
1-Methoxy-2-propanol	Sladka voda	10 mg/l
	Naprava za čiščenje odpadkov	100 mg/l
	Usedlina v sladki vodi	41,6 mg/kg
	Usedlina v morju	4,17 mg/kg
	Tla	2,47 mg/kg

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Tehnični ukrepi

Poskrbite za zadostno izmenjavo zraka in/ali odzračevanje v delovnih prostorih.

Osebna varovalna oprema

Zaščita za oči/obraz : Zaščitna očala s stransko zaščito, ki so v skladu s SIST EN 166

Zaščita rok
Material : Kemično odporne rokavice so narejene iz butilirane ali nitrilne gume III. kategorije skladno z SIST EN 374.

Opombe : Izbira ustrezne rokavice ni odvisna samo od materiala, ampak tudi od drugih kakovostnih značilnosti in se razlikuje od enega do drugega proizvajalca. Točen čas prodora lahko dobite od proizvajalca zaščitnih rokavic in tega se je treba držati.

Zaščita kože : Nositi primerno zaščitno obleko.

Zaščita dihal : Ne vdihavati plina/dima/hlapov/meglice.
Če so delavci izpostavljeni koncentracijam nad dovoljenimi mejnimi vrednostmi, morajo uporabljati ustrezno obrazno masko.

Varnostni ukrepi : Ravnavajte v skladu z dobro proizvodno in varnostno prakso.
Ravnati v skladu z načrtom o zaščiti kože.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz : aerosol

Barva : brezbarvna

Vonj : po alkoholu

Mejne vrednosti vonja : Ni razpoložljivih podatkov

pH : Ni smiselno

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Z265

Verzija: 1.0

Datum priprave/spremembe:
18.03.2019

Datum priprave: 18.07.2019

Tališče/ledišče	:	Ni razpoložljivih podatkov
Točka vrelišča/območje vrelišča	:	
Plamenišče	:	< 0 °C
Hitrost izparevanja	:	Ni razpoložljivih podatkov
Vnetljivost (trdno, plinasto)	:	Ni razpoložljivih podatkov
Zgornja meja eksplozivnosti	:	zgornja omejitev vnetljivosti 12 %(V)
Spodnja meja eksplozivnosti	:	spodnja omejitev vnetljivosti 1,5 %(V)
Parni tlak	:	3.500 hPa (20 °C)
Relativna gostota par/hlapov	:	Ni razpoložljivih podatkov
Relativna gostota	:	Ni razpoložljivih podatkov
Gostota	:	0,66 g/cm ³ (20 °C) Metoda: DIN 51757
Topnost		
Topnost v vodi	:	netopno
Topnost v drugih topilih	:	Ni razpoložljivih podatkov
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	:	Ni razpoložljivih podatkov
Temperatura samovžiga	:	270 °C
Temperatura razpadanja	:	Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost, dinamična	:	Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost, kinematična	:	Ni razpoložljivih podatkov
Pretočni čas	:	Ni razpoložljivih podatkov
Eksplozivne lastnosti	:	Pare utegnejo tvoriti eksplozivno zmes z zrakom.
Oksidativne lastnosti	:	Ni razpoložljivih podatkov

9.2 Drugi podatki

Druge fizikalno-kemijske lastnosti: Ta informacija ni na voljo/ni določen/a/o.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Z265

Verzija: 1.0

Datum priprave/spremembe:
18.03.2019

Datum priprave: 18.07.2019

ODDELEK 10: Obstoynost in reaktivnost**10.1 Reaktivnost**

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

10.2 Kemijska stabilnost

Proizvod je kemično stabilen.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije : Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Pri predpisani uporabi ne razpade.

10.5 Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je treba izogniti : Oksidanti

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri požaru lahko nastajajo nevarni razpadni proizvodi, kot so:

Ogljikov dioksid (CO₂)

Ogljikov monoksid

Dušikovi oksidi (NO_x)

Dim

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o toksikoloških učinkih****Akutna strupenost****Proizvod:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna strupenost**Sestavine:****1-Methoxy-2-propanol:**

Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana): 5.000 mg/kg

Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50 (Podgana): 6 mg/l
Čas izpostavljanja: 4 h

Akutna dermalna strupenost : LD50 (Podgana): 13.500 mg/kg

Jedkost za kožo/draženje kože**Proizvod:**

Opombe: Ponavljajoč ali dolgotrajen stik kože z zmesjo lahko odstrani naravno maščobo s kože, s posledičnim izsušenjem kože.

VARNOSTNI LIST
v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006
Z265

Verzija: 1.0

Datum priprave/spremembe:
18.03.2019

Datum priprave: 18.07.2019

Utegne dražiti oči in kožo.

Resne okvare oči/draženje**Proizvod:**

Opombe: Tekočina, ki pljuske v oči, utegne povzročiti draženje in reverzibilne poškodbe.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**Proizvod:**

Opombe: Ta informacija ni na voljo.

Mutagenost za zarodne celice**Proizvod:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost**Proizvod:**

Rakotvornost - Ocena : Ni razvrščeno kot rakotvorno pri ljudeh.

Strupenost za razmnoževanje**Proizvod:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - enkratna izpostavljenost**Proizvod:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost**Proizvod:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Toksičnost pri vdihavanju**Proizvod:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Dodatne informacije**Proizvod:**

Opombe: Pri normalni rabi ni znano ali pričakovano, da bi škodovalo zdravju.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost****Proizvod:**

Ekotoksikološke študije za proizvode niso na voljo.

VARNOSTNI LIST
v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006
Z265

Verzija: 1.0

Datum priprave/spremembe:
18.03.2019

Datum priprave: 18.07.2019

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Proizvod:

Biorazgradljivost : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Proizvod:

Bioakumulacija : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

12.4 Mobilnost v tleh

Proizvod:

Mobilnost : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Proizvod:

Ocena : Ni razpoložljivih podatkov.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Proizvod:

Dodatne okoljevarstvene informacije : Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod : Odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi.
Ne pustite, da proizvod pride v odtok.
Ne odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki.

Kontaminirana embalaža/pakiranje : Odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi.
Evropski kodeks o odpadkih : 160504 : plini v tlačnih posodah (vključno s haloni), ki vsebujejo nevarne snovi

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

ADR : UN 1950
RID : UN 1950
IMDG : UN 1950
IATA : UN 1950

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR : AEROSOLI

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Z265

Verzija: 1.0

Datum priprave/spremembe:
18.03.2019

Datum priprave: 18.07.2019

RID : AEROSOLI
IMDG : AEROSOLS
IATA : Aerosols, flammable

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR : 2
RID : 2
IMDG : 2.1
IATA : 2.1

14.4 Skupina embalaže

ADR
 Skupina embalaže : Ni določeno z uredbo
 Koda (Št.) razvrstitve : 5F
 Nalepke : 2.1
 Koda tunelskih omejitev : (D)

RID
 Skupina embalaže : Ni določeno z uredbo
 Koda (Št.) razvrstitve : 5F
 Številka nevarnosti : 23
 Nalepke : 2.1

IMDG
 Skupina embalaže : Ni določeno z uredbo
 Nalepke : 2.1
 EmS Koda : F-D, S-U
 Opombe : "IMDG-Code segregation group not applicable"., Protected from sources of heat., For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters., For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

IATA (Tovor)
 Navodila za pakiranje (tovorno letalo) : 203
 Navodila o pakiranju (LQ) : Y203
 Skupina embalaže : Ni določeno z uredbo
 Nalepke : Flammable gas

IATA (Potnik)
 Navodila za pakiranje (potniško letalo) : 203
 Navodila o pakiranju (LQ) : Y203
 Skupina embalaže : Ni določeno z uredbo
 Nalepke : Flammable gas

14.5 Nevarnosti za okolje

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Z265

Verzija: 1.0

Datum priprave/spremembe:
18.03.2019

Datum priprave: 18.07.2019

ADR

Nevarnosti za okolje : ne

RID

Nevarnosti za okolje : ne

IMDG

Snov, ki onesnažuje morje : ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Informirajte se o varnostnih ukrepih, naštetih v poglavjih 7 in 8.

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Ne velja za izdelek kot je dobavljen.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

Drugi predpisi : Proizvod je razvrščen in označen v skladu z direktivami ES ali odgovarjajočih nacionalnih zakonih. Regionalna ali nacionalna izvedba GHS ne sme izvajati vse razrede in kategorije nevarnosti.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni potrebna za to snov.

ODDELEK 16: Drugi podatki**Celotno besedilo H-stavkov**

H220 : Zelo lahko vnetljiv plin.
 H226 : Vnetljiva tekočina in hlapi.
 H280 : Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.
 H336 : Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Celotno besedilo drugih okrajšav

Flam. Gas : Vnetljivi plini
 Flam. Liq. : Vnetljive tekočine
 Press. Gas : Plini pod tlakom
 STOT SE : Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti; AICS - Avstralski popis kemičnih snovi; ASTM - Ameriško združenje za testiranje materialov; bw - Telesna teža; CLP - Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju; Uredba (ES) št. 1272/2008; CMR - Karcinogena, mutagena strupena snov ali snov, strupena za razmnoževanje; DIN - Standard nemškega inštituta za standardizacijo; DSL - Seznam domačih snovi (Kanada); ECHA - Evropska agencija za kemikalije; EC-Number - Evropska številka Skupnosti; ECx - Koncentracija, povezana z x% odzivom; ELx - Stopnja obremenitve, povezana z x% odzivom; EmS - Načrt v sili; ENCS - Obstoječe in nove kemične snovi (Japonska); ErCx - Koncentracija, povezana z x% odzivom stopnje rasti; GHS - Globalno usklajeni sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka; IATA - Mednarodno združenje letalskih prevoznikov; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju; IC50 - Polovična največja inhibitorna koncentracija; ICAO - Mednarodna organizacija

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Z265

Verzija: 1.0

Datum priprave/spremembe:
18.03.2019

Datum priprave: 18.07.2019

civilnega letalstva; IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi; IMDG - Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju; IMO - Mednarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Japonska); ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; KECI - Korejski seznam obstoječih kemikalij; LC50 - Smrtna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtni odmerek za 50% testirane populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij; n.o.s. - Nikjer drugje navedeno; NO(A)EC - Koncentracija brez opaznega (škodljivega) učinka; NO(A)EL - Raven brez opaznega (škodljivega) učinka; NOELR - Stopnja obremenitve brez opaznega učinka; NZIoC - Novozelandski popis kemikalij; OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj; OPPTS - Urad za kemijsko varnost in preprečevanje onesnaževanja; PBT - Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena; PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi; (Q)SAR - (Kvantitativno) razmerje med strukturo in aktivnostjo; REACH - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registriranju, vrednotenju, potrjevanju in omejevanju kemikalij; RID - Pravilniki o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga; SADT - Samopospešujoča temperatura razgradnje; SDS - Varnostni list; TCSI - Tajvanski popis kemičnih snovi; TRGS - Tehnično pravilo za nevarne snovi; TSCA - Zakon o nadzoru strupenih snovi (ZDA); UN - Združeni narodi; vPvB - Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

Dodatne informacije

Drugi podatki

: Posredovane informacije temeljijo na naših trenutnih spoznanjih in izkušnjah ter veljajo za dobavljeni proizvod. Ob tem lastnosti proizvoda niso zajamčene. Posredovanje tega varnostnega lista ne razbremeni prejemnika proizvoda lastne odgovornosti glede ravnanja v skladu z ustreznimi predpisi, ki se nanašajo na ta proizvod. Ta varnostni list je usklajen z zahtevami Uredbo (ES) št. 1907/2006.

SI / SL