
DROŠĪBAS DATU LAPAS

Saskaņā ar EK Regulu Nr. 1907/2006 - REACH un EK Regulu Nr. 1272/2008 (CLP) un tā vēlāki grozījumi

REPSOL ELITE LONG LIFE 50700/50400

NODAĻA 1. Vielas/maisījuma identifikācija un uzņēmuma/saistību identifikācija

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums	REPSOL ELITE LONG LIFE 50700/50400
Ķīmiskais nosaukums	Smēreļļa.
Sinonīmi	N/P
CAS	N/P
EK (EINECS)	N/P
Kārtas Nr. (Pielikumu VI Regulu Nr. 1272/2008)	N/P
Reģistrācijas numurs	N/P
Atļaujas numurs	N/P
Materiāla kods	RP135U

1.2 Noteiktais vielas vai maisījuma izmantošanas veids un izmantošanas veids, kas nav ieteicams

Automobiļu pieteikumi.

1.3 Drošības datu lapas piegādātāja informācija

Uzņēmums	REPSOL LUBRICANTES Y ESPECIALIDADES, S.A.
Adrese	Méndez Álvaro, 44 28045 - MADRID, Spānija
Tālrunis	+34 917538000/+34 917538100
Fakss	+34 902303145
e-pasta adrese	FDSRLESA@repsol.com

1.4 Ārkārtas telefona numurs

Carechem 24: +44 (0) 1235 239 670

NODAĻA 2. Dati par bīstamību

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija	2.2 Etiķetes elementi	
KLASIFIKĀCIJA Reg.(EK)1272/2008(CLP)	MARĶĒJUMS	
N/P	Piktogrammas	
	N/P	

DROŠĪBAS DATU LAPAS

	Signālvārdi	N/P
	Bīstamības paziņojumi	N/P
	Papildu informācija	EUH 208: Satur C14-16-18 Alkilfenols. Var izraisīt alerģisku reakciju.
	Drošības prasību apzīmējumi	N/P

- Papildu elementi, kam jābūt attēlotiem uz etiķetēm

N/P

- Īpašas prasības iepakojumam

Tvertnes, kam jānodrošina aizslēgs pret bērnu piekļuvi:

Nav piemērots

Brīdinājums par sensoro bīstamību:

Nav piemērots

2.3 Cits apdraudējums

Produktā esošo PBT un vPvB novērtēšanas rezultāti ir atrodami šīs MDDL 12.5 sadaļā.

Novērtēšana veikta atbilstoši REACH XIII pielikumā ietvertajiem kritērijiem.

Informāciju par klasifikācijā neiekļautajiem draudiem, kuri var pastiprināt produkta vispārējo bīstamību, lūdzu, meklējiet šīs MDDL5., 6. un 7. sadaļā.

NODAĻA 3. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Viela

Nav piemērots

3.2. Sajauc

Motoreļļa.

Bīstamas sastāvdaļas Reg. (CE) 1272/2008 (CLP)	Koncentrācija (%)	Bīstamības paziņojumi
Naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija CAS: 64742-54-7 EK (EINECS): 265-157-1 Reģistrācijas numurs: 01-2119484627-25-XXXX	>=30,05 <=32,55	H304
Smēreļļas (nafta), C15-30, uz neitrālas eļļas bāzes, kas apstrādāta ar ūdeņradi CAS: 72623-86-0 EK (EINECS): 276-737-9 Reģistrācijas numurs: 01-2119474878-16-XXXX	>=3,75 <=6,25	H304

DROŠĪBAS DATU LAPAS

Smēreļļas (nafta), C20-50, uz neitrālas eļļas bāzes, kas apstrādāta ar ūdeņradi CAS: 72623-87-1 EK (EINECS): 276-738-4 Reģistrācijas numurs: 01-2119474889-13-XXXX	$\geq 3,75$ $\leq 6,25$	H304
Bis (nonilfenil) amīns CAS: 36878-20-3 EK (EINECS): 253-249-4 Reģistrācijas numurs: 01-2119488911-28-XXXX	$\geq 0,40$ $\leq 1,62$	H413
C14-16-18 Alkilfenols EK (EINECS): 931-468-2 Reģistrācijas numurs: 01-2119498288-19 - XXXX	$\geq 0,016$ $\leq 0,160$	H317, H373

NODAĻA 4. Pirmās palīdzības pasākumi**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

Ielpošana: Ielpošanas gadījumā pārvietojiet cietušo personu svaigā gaisā.

Ja nepieciešams, dot papildu skābekli.

Vērsties pēc medicīniskas palīdzības.

Norišana / aspirācija: Neizraisīt vemšanu.

Vērsties pēc medicīniskas palīdzības.

Saskare ar ādu: Skalot ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens.

Vērsties pie ārsta.

Saskare ar acīm: Saskares gadījumā ar acīm skalot ar lielu daudzumu ūdens vismaz 15 minūtes

Vērsties pie ārsta.

4.2. Svarīgākie simptomi un iedarbība, gan akūti, gan aizkavēti

Ielpošana: Atkārtota un ilgstoša augstas koncentrācijas tvaiku iedarbība noved pie centrālās nervu sistēmas bojājumiem un var izraisīt nevienmērīgu sirdsdarbību.

Zemās teritorijās vai ierobežotās telpās tvaiki var izraisīt smakšanu.

Norišana / aspirācija: Zarnu satura aspirācija ir ļoti ierobežota.

Lielu daudzumu nejauša uzņemšana izraisa kuņģa-zarnu trakta iekaisumu, sliktu dūšu,

DROŠĪBAS DATU LAPAS

vemšanu un caureju.

Saskare ar ādu: Zems ādas toksiskums pie īslaicīgas saskares.
Ilgstoša saskare ar acīm var izraisīt sāpīgumu, kairinājumu un dermatītu ādas attaukošanās dēļ.

Saskare ar acīm: Zems ādas toksiskums pie īslaicīgas saskares.
Atkārtota tvaika vai šķidrums iedarbība uz acīm var radīt kairinājumu.

- 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**
Vērsties pēc medicīniskas palīdzības.

NODAĻA 5. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsšanas līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi: Ūdens strūkļa, CO₂, putas un sausais ķīmiskais pulveris.

Nepiemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi: Ūdens, tieši vērstis strūklas veidā, var produktu izkliedēt.

5.2. Īpaša produkta vai maisījuma bīstamība

Sadegšanas produkti: CO₂, H₂O, CO (ja nav gaisa), SO₂, cinka oksīdi.

Īpaši pasākumi: Nav nepieciešami.

Īpaša bīstamība: N/P

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Ugunsizturīgs apģērbs un cimdi un autonomie elpošanas aparāti.

NODAĻA 6. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālie piesardzības pasākumi, aizsargaprīkojums un ārkārtas procedūras

Individuālie piesardzības pasākumi: Izvairīties no ilgstoša kontakta ar notraipīto apģērbu vai ar produktu un no izgarojumu ieelpošanas.
Notraipītais apģērbs jāizmet.

Individuālā aizsardzība: Veicot tīrīšanas darbības, lietot atbilstošu aizsargapģērbu, cimdus un aizsargbrilles.

DROŠĪBAS DATU LAPAS

6.2. Vides aizsardzības pasākumi

Nepieļaujiet materiāla iekļūšanu ūdens avotos.

6.3. Savākšanas un tīrīšanas metodes un materiāli

Rīkoties tāpat kā nejaušas eļļas izliešanas gadījumā.

Izvairīties no materiāla izkliedēšanas ar mehānisko barjeru palīdzību.

6.4. Atsauce uz citām nodaļām

Sīkāki norādījumi par individuālo aizsargaprīkojumu atrodami 8. sadaļā un par atkritumu likvidēšanu — 13. sadaļā.

NODAĻA 7. Lietošana un glabāšana

7.1. Drošas lietošanas piesardzības pasākumi

Vispārējie piesardzības pasākumi: Izvairīties no ilgstošas saskares ar produktu un produkta izgarojumu un tvaiku ilgstošas ieelpošanas.

Pārvietošanas laikā izvairīties no saskares ar gaisu, izmantot attiecīgi iezemētus sūkņus un savienojumus, lai nepieļautu elektrostātisko izlāžu veidošanos.

Ja ražošanas vai darba vietā konstatēts piesārņojums, gaiss pirms tā novadīšanas jāfiltrē. Nodrošināt darba aizsardzības pasākumu ieviešanu.

Īpaši noteikumi: Ieteicams lietot aizsargbrilles vai sejas masku aizsardzībai pret šļakstiem.

Negriezt un nemetināt uzpildītu tvertņu tuvumā.

Ievērot tādus pašus piesardzības pasākumus ar tukšiem konteineriem.

Pirms jebkādu tvertnes remontdarbu veikšanas pārlicināties, ka tā ir pilnībā iztukšota un izmazgāta, un pārbaudīt, vai tās iekšpusē nav sprādzienbīstama atmosfēra.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tajā skaitā jebkuras nesaderības

Temperatūra un sadalīšanās produkti: Produktam nesadegot līdz galam, var rasties CO un citas smacējošas vielas.

Bīstamas reakcijas: N/P

Glabāšanas noteikumi: Atbilstoši noslēgti cilindri jāglabā vēsā un vēdināmā vietā.

Nesmēķējiet, nemetiniet vai neveiciet nekādu citu darbu, kas var radīt liesmas vai dzirksteles uzglabāšanas zonā.

Nesavienojami materiāli: Spēcīgi oksidētāji.

7.3. Konkrēts gala lietošanas veids(i)

DROŠĪBAS DATU LAPAS

Skatīt 1. sadaļu vai iedarbības scenāriju

NODAĻA 8. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Minerāleļļas aerosoli
INSHT (Spānija):VLA-ED: 5 mg/m³ / VLA/EC: 10 mg/m³
ACGIH(ASV): TLV-TWA:5 mg/m³.
Työterveyslaitos, Sosiaalinen ja terveysministeriö (Somija): TWA:5 mg/m³.
Lijst Grenswaarden / Valeurs Limites (Beļģija):TWA: 5 mg/m³/ STEL: 10 mg/m³.
РБ МТСП и МЗ Наредба №13/2003 (Bulgārija): robežvērtības 5 mg/m³.
178/2001 (Čehija):TWA: 5 mg/m³ / CEIL: 10 mg/m³.
Arbejdstilsynet (Dānija): GV: 1 mg/m³.
PD 90/1999 (Grieķija): TWA: 5 mg/m³.
EüM-SzCsM (Ungārija): CEIL: 5 mg/m³.
NAOSH (Īrija): OELV: 5 mg/m³.
Ministero della Salute (Itālija): TWA: 5 mg/m³.
LV Nat. Standardisation and Meteorological Centre (Latvija):TWA: 5 mg/m³.
Del Lietuvos Higienos Normos (Lietuva): TWA: 1 mg/m³/ STEL: 3 mg/m³.
Nationale MAC-lijst (Holande): TGG: 5 mg/m³.
Arbejdstilsynet (Norvēģija): AN: 1 mg/m³.
Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej (Polija): TWA: 5 mg/m³ / STEL: 10 mg/m³.
Instituto Português da Qualidade (Portugāle): TLV-TWA: 5 mg/m³/ STEL: 10 mg/m³.
Ministerul Muncii, Solidarității Sociale și Familiei, și Ministerul Sănătății Publice (Rumānija):
VLA: 5 mg/m³ / Termen scurt: 10 mg/m³.
Nariadenie vlády Slovenskej republiky (Slovākija): TWA: 5 mg/m³.
AFS 2005:17 (Zviedrija): NGV: 1 mg/m³ / KTV: 3 mg/m³.
EH40-MEL (UK, 2002): TWA: 5 mg/m³.

DNEL CAS: 64742-54-7.
DN (M) EL darba ņēmējiem

Akūts iedarbības veids - sistēmisks efekts, Ādas (mg / kg ķermeņa svara dienā):
šim maršrutam nav bīstamības

Akūta iedarbība - sistēmisks efekts, ieelpošana (mg / m³): šādam maršrutam nav
bīstamības

Akūta iedarbība - vietēja iedarbība, Ādas iedarbība (mg / kg ķermeņa svara
dienā): šim maršrutam nav bīstamības

Akūta iedarbība - lokāli efekti, ieelpošana (mg / m³): šim maršrutam nav
bīstamības

Ilgtermiņa iedarbība - sistēmisks efekts, Ādas (mg / kg / 8 h): 50

Ilgtermiņa iedarbība - sistēmisks efekts, ieelpojot (mg aerosola / m³ / 8h): 140

Ilgtermiņa iedarbība - lokāli efekti, Ādas iedarbība (mg / kg ķermeņa svara dienā):
šādam ceļam nav konstatēta bīstamība

Ilgtermiņa iedarbība - lokāli efekti, ieelpojot (mg / m³): 5,4

DROŠĪBAS DATU LAPAS

DN (M) EL iedzīvotājiem

Akūta iedarbība - sistēmisks efekts, Ādas (mg / kg ķermeņa svara dienā): DNEL nav vajadzīgs, jo nav paredzama iedarbība

Akūta iedarbība - sistēmisks efekts, leelpošana (mg / m³): DNEL nav vajadzīgs, jo nav paredzama iedarbība

Akūta iedarbība - vietējie efekti, Ādas (mg / kg ķermeņa svara dienā): DNEL nav vajadzīgs, jo nav paredzama iedarbība

Akūta iedarbība - lokāli efekti, leelpošana (mg / m³): DNEL nav vajadzīgs, jo nav paredzama iedarbība

Ilgstoša iedarbība - sistēmisks efekts, Ādas (mg / kg / dienā): DNEL nav vajadzīgs, jo nav paredzama iedarbība

Ilgstoša iedarbība - sistēmisks efekts, ieelpošana (mg aerosola / m³ / 24h): DNEL nav vajadzīgs, jo nav paredzama iedarbība

Ilgtermiņa iedarbība - sistēmisks efekts, iekšķīgai lietošanai (mg / kg / dienā): 0,74

Ilgtermiņa iedarbība - lokāli efekti, Ādas iedarbība (mg / kg ķermeņa svara dienā): DNEL nav vajadzīgs, jo nav paredzama iedarbība

Ilgstoša iedarbība - vietēja iedarbība, leelpošana (mg / m³): DNEL nav vajadzīgs, jo nav paredzama iedarbība

CAS: 36878-20-3

DNEL darbinieki

Ilgstoša, sistēmiskas sekas, caur ādu (mg / kg / dienā): 0.62

Ilgstoša iedarbība, sistēmiskas sekas, inhalācijas (mg / m³): 4.37

Patērētāju DNEL

Ilgstoša, sistēmiskas sekas, caur ādu (mg / kg / dienā): 0.31

Ilgstoša iedarbība, sistēmiskas sekas, inhalācijas (mg / m³): 1.09

Ilgstoša, sistēmiskā iedarbība, mutes (mg / kg / dienā): 0.31

PNEC

CAS: 64742-54-7.

PNEC ūdens, nogulsnes, augsne, notekūdeņu attīrīšanas iekārta.

Šī viela ir komplekss, nezināms vai mainīgs ogļūdeņradis sastāvs. PNEC atvasinājums nav zinātniski pamatots, pamatojoties uz šķīdības ūdenī ierobežojumi.

PNEC perorālā (sekundārā saindēšanās)

PNEC iekšķīgi (mg / kg pārtikas): 9,33

CAS: 36878-20-3

PNEC ūdens

Saldūdens PNEC (mg / L): 0.1

PNEC jūras ūdens (mg / l): 0.01

PNEC nogulšņu

Saldūdens PNEC (mg / kg): 132000

PNEC jūras ūdeni (mg / kg): 13200

DROŠĪBAS DATU LAPAS

PNEC augsne
PNEC augsne (mg / kg): 263 000

8.2 Iedarbības kontroles pasākumi

Izvairīties no saskares ar produktu un produkta tvaiku un izgarojumu ieelpošanas. Blakus izplūžu rašanās vietai jāuzstāda vietējā izplūdes ventilācija (LEV).

Individuālie aizsardzības pasākumi, tādi kā aizsargaprīkojums

Elpošanas ceļu aizsardzība: Zems tvaika spiediens; istabas temperatūrā produkts ir neredzams un nerada īpašus riskus. Sasildīto eļļu klātbūtnē valkāt aizsargmaskas, lai nepieļautu tvaiku vai izgarojumu ieelpošanu.

Ādas aizsardzība: Cimds (polivinila, polivinilhlorīda un neoprēna; neizmantojot cimdus no dabīgas gumijas vai butilgumijas).

Acu / sejas aizsardzība: Aizsargbrilles, lai pasargātu no šļakstiem.

Citi aizsardzības līdzekļi: Dušas un izlietnes acu skalošanai darba zonā.

Specifiski higiēnas pasākumi: Notraipītie apavi jāizmet. Notraipītu apģērbu nedrīkst ņemt mājās, lai izmazgātu kopā ar citu apģērbu. Lai novērstu produkta nokļūšanu zem virsdrēbēm, ir svarīgi regulāri mainīt apakšveļu. Jānodrošina un jālieto izlietnes / dušas ar nešķīstošs ādas attīrīšanas līdzekļiem, karsts ūdens un ziepes. Pēc darba izmantot ādas atjaunošanas krēmu.

Slimības, kas saasinās pie atklāšanas: Elpošanas ceļu slimības un dermatoloģiskas problēmas.

Vides riska pārvaldība:

Produkts nedrīkst nokļūt vidē ar notekūdeņiem vai caur kanalizāciju. Nejaušas noplūdes gadījumā veicamie pasākumi ir aprakstīti šīsMDDL 6. sadaļā.

NODAĻA 9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats: Caurspīdīgs un mirdzošs.

Smaka: N/P (*)

Smakas sliexsnis: N/P (*)

Krāsa: < 2,5 (ASTM D-1500)

pH: N/P (*)

Kušanas / sasalšanas temperatūra: -46 °C

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: N/P (*)

Uzliesmojuma temperatūra: 288 °C Tipiski (ASTM D-92)

Iztvaikošanas ātrums: N/P (*)

Uzliesmošanas spēja (ciets, gāzveida): N/P (*)

Augstākā/zemākā uzliesmošanas temperatūra vai sprādzienbīstamības robežas: N/P (*)

Tvaika spiediens: N/P (*)

DROŠĪBAS DATU LAPAS

Tvaika blīvums: N/P (*)
Blīvums: 0,8509 g/ml (ASTM D-4052)
Šķīdība(s): N/P (*)
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens: N/P (*)
Pašuzliesmošanas temperatūra: N/P (*)
Sadalīšanās temperatūra: N/P (*)
Viskozitāte: 11,5 cSt (100 °C) 66,8 cSt (40 °C) (ASTM D-445)
Sprāgšanas īpašības: N/P (*)
Oksidējošās īpašības: N/P (*)

9.2 Cita informācija

N/P (*)

(*) Rakstīšanas laikā informācija nav pieejama vai nav attiecināma produkta rakstura un bīstamības dēļ.

NODAĻA 10. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja: N/P

10.2. Ķīmiskā stabilitāte: Stabils istabas temperatūrā.

10.3. Bīstamu reakciju iespēja: Parasti stipri oksidētāji reaģē ar eļļām un organiskiem materiāliem.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāizvairās: Atklāto liesmu iedarbība.

10.5. Nesavienojami materiāli: N/P

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti: Produktam nesadegot līdz galam, var rasties CO un citas smacējošas vielas.

NODAĻA 11. Informācija par toksiskumu

11.1. Informācija par toksikoloģisko iedarbību

Norādītā toksikoloģijas informācija ir iegūta, izmantojot regulas Nr. 1907/2006 (REACH) VII un XI pielikumu.

Akūta toksicitāte:

CAS 64742-54-7. Orālais: LD50> 5000 mg / kg. Caur ādu: LD50> 2000 mg / kg. ieeļpošana: LC50> 5,0 mg / l.

CAS: 36878-20-3. Mutisks LD50 žurkām:> 5000 mg / kg; Dermālās LD50 žurkām:> 2000 mg / kg.

Ādas korozijs/kairinājums: N/P

DROŠĪBAS DATU LAPAS

Nopietni acu bojājumi/kairinājums: N/P

Elpceļu vai ādas sensibilizācija: N/P

Dīgļšūnu mutagenitāte: N/P

Kancerogenitāte: Smēreļļas pamateļļa. IARC klasifikācija: 3. grupa (viela nav klasificēta kā kancerogēna cilvēkiem)

Produkta klasifikācija atbilst toksikoloģisko pētījumu salīdzināšanas rezultātiem. Pētījumi veikti, izmantojot Regulā (EK) Nr. 1272/2008 noteiktos kritērijus, kas attiecas uz 1.A un 1.B kategorijas CMR.

Toksiskā ietekme uz reproduktīvo funkciju: Pierādījumu nav.

STOT (vienreizēja iedarbība): N/P

STOT (atkārtota iedarbība): N/P

Bīstamība ieelpojot: EC: 276-737-9. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. EC: 276-738-4. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. EC: 265-157-1. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

NODAĻA 12. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte: CAS: 64742-54-7. Zivju, akūta LL50 > 100 mg / l. Zivis, ilgtermiņa NOEL 10 mg / l.
CAS: 36878-20-3. LC50 (96 h) >100 mg/l, Brachydanio rerio (OCDE 203).

12.2. Noturība un degradācijas spēja: Materiāls ir eļļains un viskozs, peld pa ūdens virsmu. Tam piemīt liels fiziskās piesārņošanas potenciāls, it īpaši nonākot jūras ūdeņos; tas iznīcina mazos ūdens organismus, saskaroties ar tiem, un apgrūtina dzīvošanu lielajiem ūdens organismiem, neļaujot saules stariem sasniegt zem ūdens esošas jūras ekosistēmas, ietekmējot to normālu attīstību.
Tas viegli bioloģiski nenoārdās.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls: Nav pieejami dati, kas norādītu, ka produktu ievērojami bioloģiski akumulētu ūdens organismi vai tā sastopamību barības ķēdē, lai gan tas var izraisīt ilgstošu nelabvēlīgu ietekmi ūdens vidē tā lielā fiziskās piesārņošanas potenciāla dēļ.

12.4. Mobilitāte augsnē: EC: 276-737-9 / EC: 265-157-1 / EC: 276-738-4. Pēc atbrīvošanas augsne tiek absorbēta.

12.5. PBT un vPvB novērtējuma rezultāti: Šis maisījums nesatur nevienu, par PBT vai vPvB uzskatāmu vielu.

12.6. Cita nevēlama iedarbība: N/P

DROŠĪBAS DATU LAPAS

NODAĻA 13. Utilizācijas noteikumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Likvidēšana: Pārstrādājiet un otrreizēji izmantojiet bāzes eļļas, kad vien iespējams. Īpaši sagatavotas un uzraugāmas teritorijas un sadedzināšana. Izvairīties no eļļas atkritumu izliešanas kanalizācijā, jo tā var iznīcināt ūdens attīrīšanas iekārtu mikroorganismus.

Lietošana: Apzīmogoti konteineri. Izvairīties no tiešas saskarsmes ar eļļu atkritumiem.

Noteikumi: Uzņēmumiem, kuri reģenerē, apglabā, uzglabā, transportē vai rīkojas ar eļļu atkritumiem, jādarbojas saskaņā ar Dir. 2008/98/EK par atkritumiem vai citiem vietējiem, valsts vai pašvaldības noteikumiem.

NODAĻA 14. Informācija par transportēšanu

14.1. UN numurs: N/P

14.2. Pareizs UN transportēšanas nosaukums:
N/P

14.3. Bīstamības klases transportēšanai: N/P

14.4. Iepakojuma grupa

ADR/RID: N/P

IATA-DGR: N/P

IMDG: N/P

14.5. Bīstamība videi

ADR/RID: N/P

IATA-DGR: N/P

IMDG: N/P

14.6. Īpaši lietotāja piesardzības pasākumi

Stabils istabas temperatūrā un transportēšanas laikā. Uzglabāt vēsās vietās.

14.7. Lielpjoma transportēšana jāveic atbilstoši Marpol konvencijas II pielikumam un IBC kodeksam

IBC kodeksam nav piešķirta kategorija.

DROŠĪBAS DATU LAPAS

NODAĻA 15. Reglamentatīvā informācija

15.1. Speciāli ar vielu vai maisījumu saistīti drošības, veselības un vides noteikumi/likumdošana

KOMISIJAS REGULA (ES) Nr. 2015/830.

Ķīmisko vielu klasificēšanas un marķēšanas globāli harmonizētā sistēma (GHS)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr1272/2008 (2008 gada 16 decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu (CLP)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regulā (EK) Nr1907/2006 (2006 gada 18 decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

Eiropas nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem (ADR)

Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu noteikumi (RID)

Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG)

Starptautiskās gaisa transporta asociācijas (IATA) noteikumi par gaisa pārvadājumiem

Tarptautinis nesupakuotų cheminių medžiagų kodeksas (IMSBC kodeksas), MARPOL 73/78.

Komisijas Regula Cits apdraudējums

N/P

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

NODAĻA 16. Cita informācija

Vārdnīca

MSDS: Material safety data sheet

CAS: Ķīmijas referatīvā žurnāla informatīvais dienests

IARC: Starptautiskā Vēža pētījumu aģentūra

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

TLV: Sliekšņa robežvērtība.

TWA: Laikā svērtā vidējā vērtība.

STEL: Īstermiņa iedarbības līmenis.

REL: Ieteicamā iedarbības robežvērtība.

PEL: Pieļaujamā iedarbības robežvērtība.

INSHT: Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.

VLA-ED: Vides robežvērtība - ikdienas ietekme

VLA-EC: Vides robežvērtība – Īslaicīga ietekme

DNEL/DMEL: Līmenis bez atvasinātās iedarbības / Līmenis ar minimālu atvasināto iedarbību.

PNEC: Paredzētā beziedarbības koncentrācija.

LD50: Vidējā letālā deva.

LC50: Vidējā letālā koncentrācija.

EC50: Vidējā efektīvā koncentrācija

IC50: Vidējā inhibējošā koncentrācija

BOD: Bioķīmiskais skābekļa patēriņš.

NOAEL: Nelabvēlīgas ietekmes līmenis nav novērojams

NOEL: Ietekmes līmenis nav novērots

NOAEC: Nelabvēlīgas ietekmes koncentrācija nav novērota

NOEC: Ietekmes koncentrācija nav novērota

DROŠĪBAS DATU LAPAS

N/P: Nav piemērojams

|| - | : Izmaiņas pēc pēdējās pārskatīšanas.

Apmeklētās datubāzes

EINECS: Eiropas Savienībā tirdzniecībā esošo ķīmisko vielu saraksts.

TSCA: Toksisko vielu kontroles likums, ASV Apkārtējās vides aizsardzības aģentūra.

HSDB: ASV Nacionālā medicīnas bibliotēka.

RTECS: ASV Veselības un veselības pakalpojumu departaments.

Bīstamības klase un kategorija ir parādītas dokumentā

H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H373: Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

H413: Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.

Uzņēmumiem, kas iepērk produktu, ir jānodrošina saviem darbiniekiem pareiza apmācība par produkta apstrādi un izmantošanu, kas atbilst šajā MDDL iekļautajām vadlīnijām.

Turklāt uzņēmumiem, kas iepērk šo produktu, ir jāinformē savi darbinieki un cilvēki, kuri uzņēmuma teritorijā varētu saskarties ar produktu vai to izmantot, par visām MDDL minētajām indikācijām, jo īpaši tām, kas attiecas uz kaitējumu, ko produkts var nodarīt veselībai, kā arī cilvēku un vides drošībai.

Šajā dokumentā sniegtā informācija tika izvēlēta, pamatojoties uz vislabākajiem pastāvošiem informācijas avotiem, visjaunākajām pieejamām zināšanām un saskaņā ar pašreiz piemērojamām prasībām pret bīstamo vielu klasifikāciju, iepakojumu un marķēšanu. Tas nenozīmē, ka šī informācija būs vienmēr izsmeļoša un precīza. Lietotājam ir pienākums pārbaudīt šajā materiālu drošības datu lapā ietvertās informācijas derīgumu, lai to piemērotu atkarībā no situācijas.