Explanation: EC stands for Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council, which is in serbian officially translated as: Uredba Evropskog parlamenta i Saveta (EZ). SDS is Safety Data Sheet.

NEODOL 25-3

Verzija Datum revizije: Broj bezbednosnog Datum poslednjeg izdavanja: 29.03.2024

1.1 02.05.2024 lista: Datum štampanja 09.05.2024

800001012108

Poglavlje 1. Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet

1.1 Identifikacija hemikalije

Trgovački naziv NEODOL 25-3 Šifra proizvoda V2634, V2667

Sinonimi Alcohols, C12-15, ethoxylated

Br. CAS 68131-39-5

Broj Evropske zajednice (EC- : 500-195-7

No.)

1.2 Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

Upotreba : Upotreba u proizvodnji deterdženata i međuproizvodnji

supstance/preparata

: Ovaj proizvod ne sme da se koristi u primenama koje nisu Upotrebe koje nisu preporučljive

gorenavedene, a da prethodno ne potražite savet od

dobavljača.

1.3 Podaci o snabdevaču

Proizvođač/snabdevač : Shell Chemicals Europe B.V.

PO Box 2334

3000 CH Rotterdam

Netherlands

Osoba za kontakt : Shell Chemicals South East Europe

Telefon : +30 210 9895 700 Telefaks : +30 210 9895 744 I-meil za kontakt za : sccmsds@shell.com

bezbednosni list

1.4 Broj telefona za hitne slučajeve

+31 (0)10 231 7393

+44 (0) 1235 239 670 (Ovaj broj telefona dostupan je 24 časa dnevno, 7 dana nedeljno)

UAT for SPS2020 - New ER number

: NEODOL je zaštitni znak u vlasništvu kompanije Shell Ostali podaci

Trademark Management B.V. i Shell Brands Inc. i koriste ga

filijale kompanije Royal Dutch Shell plc.

: Ovaj proizvod je polimer i oslobođen je obaveze da bude registrovan u okviru REACH u skladu sa članom II, odeljak 9.

Poglavlje 2. Identifikacija opasnosti

2.1 Klasifikacija hemikalije

Klasifikacija (UREDBOM (EZ) br. 1272/2008)

Explanation: EC stands for Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council, which is in serbian officially translated as: Uredba Evropskog parlamenta i Saveta (EZ). SDS is Safety Data Sheet.

NEODOL 25-3

Verzija Datum revizije: 1.1 02.05.2024

Broj bezbednosnog lista:

Datum poslednjeg izdavanja: 29.03.2024

Datum štampanja 09.05.2024

800001012108

Iritacija oka, Kategorija 2

H319: Dovodi do jake iritacije oka.

Opasnost po vodenu životnu sredinu, Kratkotrajna (akutna), Kategorija 1 H400: Veoma toksično po živi svet u vodi.

Opasnost po vodenu životnu sredinu, Dugotrajna (hronična), Kategorija 2 H411: Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim

posledicama.

2.2 Elementi obeležavanja

Obeležavanje (UREDBOM (EZ) br. 1272/2008)

Piktogram opasnosti





Reč upozorenja : Pažnja

Obaveštenja o opasnosti

FIZIČKE OPASNOSTI:

Nije klasifikovano kao fizička opasnost prema

kriterijumima CLP.

OPASNOSTI PO ZDRAVLJE LJUDI:

H319 Dovodi do jake iritacije oka.

OPASNOSTI PO ŽIVOTNU SREDINU:

H400 Veoma toksično po živi svet u vodi.

H411 Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim

posledicama.

Obaveštenja o merama predostrožnosti

Prevencija:

P264 Oprati ruke detaljno nakon rukovanja.

P273 Izbegavati ispuštanje/ oslobađanje u životnu sredinu.

Reagovanje:

P305 + P351 + P338 AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem. P337 + P313 Ako iritacija oka ne prolazi: potražiti medicinski

savet/ posmatranje.

P391 Sakupiti prosuti sadržaj.

Skladištenje:

Nema oznaka upozorenja.

Odlaganje:

P501 Odlaganje sadržaja /ambalaže u postrojenje

ovlašćenom za odlaganje otpada.

Explanation: EC stands for Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council, which is in serbian officially translated as: Uredba Evropskog parlamenta i Saveta (EZ). SDS is Safety Data Sheet.

NEODOL 25-3

Verzija Datum revizije: Broj bezbednosnog Datum poslednjeg izdavanja: 29.03.2024

1.1 02.05.2024 lista: Datum štampanja 09.05.2024

800001012108

2.3 Ostale opasnosti

Ekotoksikološki podaci: Supstanca/smeša ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrinih poremećaja prema članu 57(f), propisa o Registraciji, proceni, odobrenju i ograničenju hemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u nivoima od 0,1% ili više.

Toksikološki podaci: Supstanca/smeša ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrinih poremećaja prema članu 57(f), propisa o Registraciji, proceni, odobrenju i ograničenju hemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u nivoima od 0,1% ili više.

Poglavlje 3. Sastav/Podaci o sastojcima

3.1 Podaci o sastojcima supstance

Sastojci

Hemijski naziv	Br. CAS	Koncentracija (% w/w)
	Broj Evropske zajednice (EC-No.)	
C12-15 Alcohol Ethoxylate	68131-39-5	<= 100
	500-195-7	

Poglavlje 4. Mere prve pomoći

Podpoglavlje 4.1 Opis mera prve pomoći

Opšte preporuke : Ne očekuje se da predstavlja opasnost po zdravlje kada se

koristi u normalnim uslovima.

Zaštita lica koja pružaju prvu

pomoć

Prilikom pružanja prve pomoći, uverite se da nosite

odgovarajuću ličnu zaštitnu opremu u skladu sa nezgodom,

povredom i okruženjem.

Ako se udiše : Nije potreban tretman u normalnim uslovima upotrebe.

Ako simptomi potraju, potražiti savet lekara.

U slučaju dodira sa kožom : Uklonite kontaminiranu odeću. Isperite izloženi prostor vodom,

a nakon toga operite sapunom ako je dostupno.

Ako dođe do pojave dugotrajne iritacije, potražite lekarsku

pomoć.

U slučaju dodira sa očima : Odmah isprati oči sa puno vode.

Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to

moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem.

Transport do najbliže medicinske ustanove radi dodatnog

lečenja.

Explanation: EC stands for Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council, which is in serbian officially translated as: Uredba Evropskog parlamenta i Saveta (EZ). SDS is Safety Data Sheet.

NEODOL 25-3

Verzija Datum revizije: Broj bezbednosnog lista:

Datum poslednjeg izdavanja: 29.03.2024

Datum štampanja 09.05.2024

02.05.2024 1.1

800001012108

Uopšteno, nije potreban tretman osim u slučaju gutanja velikih Ako se proguta

količina, međutim, potražite lekarsku pomoć.

Podpoglavlje 4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

Simptomi Ne smatra se da je opasno za udisanje pod normalnim

uslovima upotrebe.

Mogući znaci i simptomi iritacije disajnih organa mogu da uključuju privremeni osećaj peckanja u nosu i grlu, kašalj i/ili

teško disanje.

Nema posebnih opasnosti u normalnim uslovima upotrebe. Znaci i simptomi iritacije kože mogu da obuhvate osećaj

pečenja, crvenilo, ili otok .

U znakove i simptome iritacije oka spadaju osećaj pečenja,

crvenilo, otok i/ili zamagljen vid.

Nema posebnih opasnosti u normalnim uslovima upotrebe. Gutanje može da dovede do mučnine, povraćanja i/ili dijareje.

Podpoglavlje 4.3 Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

Lečenje Lečiti simptomatski.

TRENUTNI TRETMAN JE IZUZETNO VAŽAN!

Pozovite doktora ili centar za kontrolu trovanja za savet.

Poglavlje 5. Mere za gašenje požara

Podpoglavlje 5.1 Sredstva za gašenje požara

Odgovarajuća sredstva za

gašenje požara

Pena otporna na alkohol, vodeni sprej ili maglu. Suvi hemijski prah, ugljen-dioksid, pesak ili zemlja mogu da se koriste samo

za manje požare.

gašenje požara

Neodgovarajuća sredstva za : Nemojte koristiti vodu u obliku mlaza.

Podpoglavlje 5.2 Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša

Posebne opasnosti tokom

gašenja požara

Može doći do pojave ugljen-monoksida ako dođe do

nepotpunog sagorevanja.

Plutaće i moći će ponovo da se zapali na površini vode. Isparenje je teže od vazduha, širi se duž tla i moguće je

paljenje na daljinu.

Podpoglavlje 5.3 Savet za vatrogasce

Posebna zaštitna oprema za :

vatrogasce

Obavetno je korišćenje odgovarajuće zaštitne opreme, uključujući i rukavice otporne na hemikalije; odelo otporno na hemikalije je neophodno ako se očekuje obiman kontakt sa

Explanation: EC stands for Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council, which is in serbian officially translated as: Uredba Evropskog parlamenta i Saveta (EZ). SDS is Safety Data Sheet.

NEODOL 25-3

Verzija Datum revizije: 1.1 02.05.2024

Broj bezbednosnog lista:

Datum poslednjeg izdavanja: 29.03.2024

Datum štampanja 09.05.2024

800001012108

prosutim proizvodom. Obavezno je korišćenje autonomnog

uređaja za disanje prilikom približavanja plamenu u zatvorenom prostoru. Izabrati vatrogasnu odeću u skladu sa

odgovarajućim standardima (npr. za EU: EN469).

Posebni načini gašenja : Standardni postupak za požare koji uključuju hemikalije.

Dodatne informacije : Sve osoblje koje nije zaduženo za hitne slučajeve treba da

bude dalje od područja požara.

Susedne posude hladite prskanjem vodom.

Poglavlje 6. Mere u slučaju udesa

Podpoglavlje 6.1 Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa

Lične mere predostrožnosti

Poštujte sve relevantne lokalne i međunarodne propise. Obavestite vlasti ako dođe do izlaganja opšte javnosti ili životne sredine ili ako postoji velika verovatnoća od istih. U slučaju nemogućnosti zaustavljanja većih izlivenlih količina

treba obavestiti lokalne vlasti.

6.1.1 Za osoblje koje nije za vanredne slučajeve: Izbegavajte kontakt sa prosutim ili ispuštenim materijalom. Odmah skinite svu kontaminiranu odeću. Za informacije o izboru lične zaštitne opreme, pogledajte Poglavlje 8 ovog bezbednosnog lista. Za informacije o uklanjanju prosutog materijala, pogledajte Poglavlje 13 ovog bezbednosnog lista.

Ostati uz vetar i izbegavati niske oblasti. Budite spremni na požar ili moguće izlaganje.

6.1.2 Za hitne službe:

Izbegavajte kontakt sa prosutim ili ispuštenim materijalom. Odmah skinite svu kontaminiranu odeću. Za informacije o izboru lične zaštitne opreme, pogledajte Poglavlje 8 ovog bezbednosnog lista. Za informacije o uklanjanju prosutog materijala, pogledajte Poglavlje 13 ovog bezbednosnog lista.

Ostati uz vetar i izbegavati niske oblasti. Budite spremni na požar ili moguće izlaganje.

Podpoglavlje 6.2 Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Sprečite širenje ili ulazak u odvode, jarkove ili reke korišćenjem peska, zemlje ili drugih odgovarajućih prepreka. Koristiti odgovarajuću posudu da bi se izbeglo zagađenje

životne sredine.

Temeljno provetrite kontaminirani prostor.

Podpoglavlje 6.3 Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju

Metode čišćenja : Za velika prosipanja tečnosti (> 1 bureta), prenosite

mehaničkim putem kao što je putem vakumiziranog kamiona u

Explanation: EC stands for Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council, which is in serbian officially translated as: Uredba Evropskog parlamenta i Saveta (EZ). SDS is Safety Data Sheet.

NEODOL 25-3

Verzija Datum revizije: 1.1 02.05.2024

Broj bezbednosnog lista:

Datum poslednjeg izdavanja: 29.03.2024

Datum štampanja 09.05.2024

800001012108

cisternu za spasavanje za regeneraciju ili bezbedno odlaganje. Ostatke ne puštati niz vodu. Čuvati kao kontaminirani otpad. Omogućite da ostaci ispare ili da se upiju odgovarajućim materijalom za apsorpciju i bezbedno odložite. Uklonite kontaminirano zemljište i odložite ga bezbedno Za mala posipanja tečnosti (< 1 bureta), prenosite mehaničkim putem u označenu posudu koja može da se zatvori za regeneraciju proizvoda ili bezbedno odlaganje. Omogućite da ostaci ispare ili da se upiju odgovarajućim materijalom za apsorpciju i bezbedno odložite. Uklonite kontaminirano zemljište i odložite ga bezbedno.

Podpoglavlje 6.4 Upućivanje na druga poglavlja

Za informacije o izboru lične zaštitne opreme, pogledajte Poglavlje 8 ovog Informatora o bezbednosti materijala., Za informacije o uklanjanju prosutog materijala, pogledajte Poglavlje 13 ovog Informatora o bezbednosti materijala.

Poglavlje 7. Rukovanje i skladištenje

Podpoglavlje 7.1 Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Tehničke mere : Izbegavati udisanje ili direktan kontakt sa materijalom. Koristiti

samo u dobro provetrenim prostorima. Isprati temeljno nakon rukovanja. Za informacije o izboru lične zaštitne opreme, pogledajte Poglavlje 8 ovog Informatora o bezbednosti

materijala.

Informacije u ovom tehničkom dokumentu koristiti kao početne podatke pri proceni rizika u lokalnim uslovima kako biste lakše odredili odgovarajuće kontrole za bezbedno manipulisanje,

skladištenje i odlaganje ovog materijala.

Osigurajte poštovanje svih lokalnih propisa u vezi sa

postrojenjima za rukovanje i skladištenje.

Preporuke u vezi sa bezbednim rukovanjem Sprečiti dodir sa kožom, očima i odećom.

Ne ispuštati u kanalizaciju.

Opasnost od iznenadnog oslobađanja pritiska

Prenos proizvoda : Kada ih ne koristite, čuvajte posude zatvorenim. Nemojte da

koristite komprimovani vazduh za punjenje, pražnjenje ili

manipulisanje.

Higijenske mere : Ruke oprati sapunom i vodom pre jela, pića, pušenja i

korišćenja toaleta. Oprati kontaminiranu odeću pre ponovne

upotrebe.

Podpoglavlje 7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući i nekompatibilnosti

Zahtevi za skladišna područja i posude

: Videti poglavlje 15 za dodatno specifično zakonodavstvo koje

obuhvata pakovanje i skladištenje ovog proizvoda.

Explanation: EC stands for Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council, which is in serbian officially translated as: Uredba Evropskog parlamenta i Saveta (EZ). SDS is Safety Data Sheet.

NEODOL 25-3

Verzija Datum revizije: Broj bezbednosnog Datum poslednjeg izdavanja: 29.03.2024 1.1 02.05.2024 lista: Datum štampanja 09.05.2024

.1 02.05.2024 lista. Datum stampanja 09.05.202 800001012108

Dodatne informacije o : Rezervoari za skladišenje rasutog tovara treba da budu stabilnosti skladištenja okruženi jarkom (ograđeni tankvanom).

Isparenja iz rezervoara ne smeju da se ispuštaju u atmosferu. Gubitke usled disanja tokom skladištenja potrebno je kontrolisati odgovarajućim sistemom za tretman isparenja. Preporučuje se azotni jastuk za velike rezervoare (kapaciteta

100 m3 ili više).

Izolacija (oblaganje) će umanjiti gubitak toplote u oblastima sa

niskom ambijentalnom temperaturom.

Rezervoari treba da budu opremljeni grejnim spiralama u prostorima gde ambijentalni uslovi mogu rezultirati temperaturama prilikom manipulacije ispod tačke

mržnjenja/prelaska u tečno stanje.

Materijal za pakovanje : Odgovarajući materijal: Nerđajući čelik., Epoksidne smole,

Poliester.

Neodgovarajući materijal: Aluminijum, Bakar., Legure bakra.

Savet u vezi sa ambalažom : Posude, čak i one ispražnjene, mogu sadržati eksplozivna

isparenja. Nemojte da sečete, bušite, brusite, zavarujete ili obavljate slične radnje na posudama i u blizini istih.

Podpoglavlje 7.3 Posebni načini korišćenja

Posebni načini upotrebe : Nije primenjivo.

Osigurajte poštovanje svih lokalnih propisa u vezi sa

postrojenjima za rukovanje i skladištenje.

Poglavlje 8. Kontrola izloženosti

8.1 Parametri kontrole izloženosti

Biološke granične vrednosti izlaganja na radu

Nije određena biološka granica.

8.2 Kontrola izloženosti i lična zaštita

Tehničko-tehnološke mere

Adekvatna ventilacija za kontrolu koncentracija u vazduhu ispod smernica/ograničenja izlaganja. Kada se materijal zagreva, prska ili se formira maglom, postoji veća mogućnost generisanja koncentracija u vazduhu.

Ispiranja očiju i tuširanja za upotrebu u kriznoj situaciji.

Potrebni nivo zaštite i tipovi kontrola će zavisiti od potencijalnih uslova izlaganja. Izaberite kontrole na osnovu procene rizika usled lokalnih okolnosti. Odgovarajuće mere uključuju:

Opšte informacije

Uvek poštujte mere dobre lične higijene, kao što su pranje ruku nakon manipulacije materijalom i pre jela, pića i/ili pušenja. Rutinski perite radnu odeću i zaštitnu opremu kako biste odstranili zagađivače. Bacite kontaminiranu odeću i obuću koju nije moguće očistiti. Uvedite praksu dobrog vođenja domaćinstva.

Explanation: EC stands for Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council, which is in serbian officially translated as: Uredba Evropskog parlamenta i Saveta (EZ). SDS is Safety Data Sheet.

NEODOL 25-3

Verzija Datum revizije:

Broj bezbednosnog lista:

Datum poslednjeg izdavanja: 29.03.2024

Datum štampanja 09.05.2024

1.1 02.05.2024

800001012108

Definišite procedure za bezbedno rukovanje i održavanje kontrola.

Organizujte obuku i trening za radnike o opasnostima i kontrolnim merama važnim za normalne aktivnosti povezane sa ovim proizvodom.

Osigurajte odgovarajuću opremu za izbor, testiranje i održavanje koja se koristi za kontrolu izlaganja, npr. ličnu zaštitnu opremu, lokalnu izduvnu ventilaciju.

Istočite sistem pre puštanja u rad novih delova na opremi ili održavanja.

Čuvajte isceđenu tečnost u zatvorenom skladištu do odlaganja ili kasnije reciklaže.

Nemojte gutati. U slučaju gutanja, odmah potražite lekarsku pomoć.

Oprema za ličnu zaštitu

Pružene informacije su date uzimajući u obzir PPE direktivu (Direktiva Saveta 89/686/EEC) i standarde CEN standarde Evropskog komiteta za standardizaciju (CEN).

Lična zaštitna oprema (PPE) treba da ispunjava nacionalne standarde. Proverite sa dobavljačima PPE opreme.

Zaštita očiju : Nosite naočare protiv tečnosti i gasova.

Ako je verovatno da će doći do prskanja, nosite potpuni

štitnik za lice.

Odobreno prema standardu EU EN166.

Zaštita ruku

Napomene : Gde može doći do kontakta ruku sa proizvodom, rukavice

odobrene prema relevantnim standardima (npr. Evropa: EN374, SAD: F739) napravljenih od sledećih materijala može da obezbedi pogodnu hemijsku zaštitu. Dugotrajnija zaštita:

Rukavice od nitrilne gume. Zaštita od slučajnog

kontakta/prskanja: Rukavice od PVC-a ili neoprenske gume.

Za kontinuirani kontakt preporučujemo rukavice sa vremenom prodiranja od preko 240 minuta, poželjno preko 480 minuta, gde je moguće identifikovati odgovarajuće.

480 minuta, gde je moguće identifikovati odgovarajuće rukavice. Za kratkotrajnu/zaštitu od prskanja preporučujemo isto, ali imamo u vidu da odgovarajuće rukavice koje pružaju ovaj nivo zaštite možda nisu dostupne i u ovom slučaju kraće vreme probijanja može biti prihvatljivo sve dok se poštuju odgovarajući režimi održavanja i zamene. Debljina rukavica nije dobar pokazatelj otpornosti rukavica na hemikaliju i zavisi od tačnog sastava materijala rukavica. Debljina rukavica tipično treba da bude veća od 0,35 mm u zavisnosti od tipa i modela rukavica. Pogodnost i rok trajanja rukavice zavisi od njenog korišćenja, npr. učestalost i trajanje kontakta, hemijska otpornost materijala rukavice ili vičnost. Uvek potražite savet od dobavljača rukavica. Potrebno je zameniti kontaminirane rukavice. Lična higijena je ključni element efikasne nege ruku. Rukavice treba nositi samo na čiste ruke.

kontaminirane rukavice. Lična higijena je ključni element efikasne nege ruku. Rukavice treba nositi samo na čiste ruke. Nakon upotrebe rukavica, potrebno je temeljno oprati i osušiti ruke. Preporučuje se primena ovlaživača koji nije parfimisan.

Zaštita kože i tela

Zaštita kože nije potrebna pod normalnim uslovima upotrebe. Za duža ili ponovljena izlaganja, koristite nepropusnu odeću

Explanation: EC stands for Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council, which is in serbian officially translated as: Uredba Evropskog parlamenta i Saveta (EZ). SDS is Safety Data Sheet.

NEODOL 25-3

Verzija Datum revizije: 1.1 02.05.2024

Broj bezbednosnog lista:

Datum poslednjeg izdavanja: 29.03.2024

Datum štampanja 09.05.2024

800001012108

preko delova tela koji se izlažu.

Ako je verovatna ponovljena i/ili produžena izloženost materiji, onda nosite odgovarajuće rukavice testirane prema relevantnom standardu i obezbedite programe za negu kože zaposlenih.

Zaštitna oprema odobrena EU standardom EN14605.

Zaštita disajnih organa : Ako tehničke kontrole ne održavaju koncentracije u vazduhu

na nivou koji je adekvatan za zaštitu zdravlja radnika, izaberite opremu za zaštitu disajnih organa za specifične uslove upotrebe i onu koja ispunjava zahteve relevantnog

zakonodavstva.

Proverite sa dobavljačima zaštitne opreme za disanje. Kada respiratori sa filterima vazduha nisu pogodni (npr. koncentracije u vazduhu su previsoke, rizik od nedostatka kiseonika, skučeni prostor), koristite odgovarajući aparat za

disanje sa pozitivnim pritiskom.

Kada su pogodni respiratori sa filterima vazduha, izaberite

odgovarajuću kombinaciju maske i filtera.

Ako su respiratori za filtriranje vazduha pogodni za uslove

upotrebe:

Izaberite filter pogodan za kombinaciju organskih gasova i isparenja i čestica koji ispunjava uslove standarda EN14387 i EN143 [Tip filtera A/P za upotrebu protiv određenih organskih gasova i isparenja sa tačkom ključanja >65°C (149°F) i za

upotrebu protiv čestica].

Termičke opasnosti : Nije primenljivo

Poglavlje 9. Fizička i hemijska svojstva

Podpoglavlje 9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

Fizičko stanje : Bistra do neznatno zamagljena tečnost.

Boja : Podaci nisu dostupni

Miris : blag

Prag mirisa : Podaci nisu dostupni

Tačka stinjavanja : 5 °C

Tačka topljenja/Tačka

mržnjenja

5°C

Tačka/interval ključanja : > 260 °C

Explanation: EC stands for Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council, which is in serbian officially translated as: Uredba Evropskog parlamenta i Saveta (EZ). SDS is Safety Data Sheet.

NEODOL 25-3

Verzija 1.1

Datum revizije: 02.05.2024

Broj bezbednosnog lista:

800001012108

Datum poslednjeg izdavanja: 29.03.2024

Datum štampanja 09.05.2024

Zapaljivost

Zapaljivost (čvrsto, gas) Nije primenljivo

Donja granica eksplozivnosti i gornja granica eksplozivnosti / granica zapaljivosti

Gornja granica

eksplozivnosti / Gornja granica zapaljivosti

Podaci nisu dostupni

Donja granica

eksplozivnosti / Donja granica zapaljivosti

Podaci nisu dostupni

163 °C Tačka paljenja

Temperatura samopaljenja Podaci nisu dostupni

Temperatura razlaganja

Temperatura razlaganja Podaci nisu dostupni.

pΗ Podaci nisu dostupni

Viskozitet

Viskoznost, dinamička 50 mPa.s (20 °C)

Metoda: ASTM D445

17 mm2/s (40 °C) Viskozitet,kinematička

Metoda: ASTM D445

Rastvorljivost

Rastvorljivost u vodi 0,05 g/l beznačajno

Koeficijent raspodele u

sistemu n-oktanol/voda

Podaci nisu dostupni

Napon pare < 0,1 hPa (37,8 °C)

0,921 (25,0 °C) Relativna gustina

Metoda: ASTM D4052

Gustina 0,921 g/cm3 (25 °C)

Metoda: ASTM D4052

908 kg/m3 (40 °C) Metoda: ASTM D4052

Gustina pare 12,0

Podpoglavlje 9.2 Ostali podaci

Explanation: EC stands for Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council, which is in serbian officially translated as: Uredba Evropskog parlamenta i Saveta (EZ). SDS is Safety Data Sheet.

NEODOL 25-3

Verzija Datum revizije: Broj bezbednosnog Datum poslednjeg izdavanja: 29.03.2024 1.1 02.05.2024 lista: Datum štampanja 09.05.2024

800001012108

Eksplozivna svojstva : Neklasifikovano

Oksidujuća svojstva : Nije primenljivo

Brzina isparavanja : Podaci nisu dostupni

Provodnost : Električna provodljivost: > 10.000 pS/m

Određeni broj faktora, na primer temperatura tečnosti, prisustvo zagađivača i antistatičkih aditiva, umnogome mogu da utiču na provodljivost tečnosti, Nije očekivano da ovaj

materijal akumulira statički elektricitet.

Površinski napon : Podaci nisu dostupni

Molekulska masa : 326 - 338 g/mol

Poglavlje 10. Reaktivnost i stabilnost

Podpoglavlje 10.1 Reaktivnost

Stabilno u uslovima normalne sobne temperature i pritiska.

Može da oksidira u prisustvu vazduha.

Podpoglavlje 10.2 Hemijska stabilnost

Proizvod je hemijski stabilan. Stabilno u normalnim uslovima.

Podpoglavlje 10.3 Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Opasne reakcije : Nepoznato.

Podpoglavlje 10.4 Uslovi koje treba izbegavati

Uslovi koje treba izbegavati : Ekstremne temperature i direktna sunčeva svetlost.

Podpoglavlje 10.5 Nekompatibilni materijali

Materije koje treba izbegavati : Bakar.

Legure bakra.

Jaka oksidujuća sredstva.

Aluminijum

Podpoglavlje 10.6 Opasni proizvodi razgradnje

Ne očekuje se pri normalnim uslovima upotrebe.

Poglavlje 11. Toksikološki podaci

Podpoglavlje 11.1 Informacije o klasama opasnosti kao što je definisano u Pravilniku (EK) br 1272/2008

Explanation: EC stands for Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council, which is in serbian officially translated as: Uredba Evropskog parlamenta i Saveta (EZ). SDS is Safety Data Sheet.

NEODOL 25-3

Verzija Datum revizije: 1.1 02.05.2024

Broj bezbednosnog lista:

800001012108

Datum poslednjeg izdavanja: 29.03.2024

Datum štampanja 09.05.2024

Informacija o verovatnim

načinima izlaganja

: Do izlaganja može doći putem udisanja, gutanja,

papsorpcijom putem kože, kontaktom sa kožom ili očima kao i

slučajnim gutanjem.

Akutna toksičnost

Sastojci:

C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Akutna oralna toksičnost : LD50 (Pacov): > 5000 mg/kg

Napomene: Mala toksičnost

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih

podataka.

Akutna inhalaciona

toksičnost

Napomene: Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu

dostupnih podataka.

Akutna dermalna toksičnost : LD50 (Kunić): > 2000 mg/kg

Napomene: Mala toksičnost

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih

podataka.

Korozija kože/ iritacija kože

Sastojci:

C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Napomene : Nije iritativno za kožu.

Teško oštećenje oka/ iritacija oka

Sastojci:

C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Vrsta : Kunić Vreme izlaganja : 24 h

Metoda : Test(ovi) ekvivalentni ili slični OECD Smernici za testove 405

Napomene : Očekuje se da iritira oči.

Vrsta : Kunić Vreme izlaganja : 48 h

Metoda : Test(ovi) ekvivalentni ili slični OECD Smernici za testove 405

Napomene : Očekuje se da iritira oči.

Vrsta : Kunić Vreme izlaganja : 72 h

Metoda : Test(ovi) ekvivalentni ili slični OECD Smernici za testove 405

Napomene : Očekuje se da iritira oči.

Explanation: EC stands for Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council, which is in serbian officially translated as: Uredba Evropskog parlamenta i Saveta (EZ). SDS is Safety Data Sheet.

NEODOL 25-3

Verzija Datum revizije: 1.1 02.05.2024

Broj bezbednosnog lista:

Datum poslednjeg izdavanja: 29.03.2024

Datum štampanja 09.05.2024

800001012108

Senzibilizacija respiratornih organa/Senzibilizacija kože

Sastojci:

C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Napomene : Nije senzibilizator.

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih

podataka.

Mutagenost germinativnih ćelija

Sastojci:

C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Genotoksičnost in vivo : Napomene: Nije mutageno

Mutagenost germinativnih

ćelija- Procena

Ovaj proizvod ne ispunjava kriterijume za klasifikaciju u

kategorije 1A/1B.

Karcinogenost

Sastojci:

C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Napomene : Nije kancerogena.

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih

podataka.

Karcinogenost - Procena : Ovaj proizvod ne ispunjava kriterijume za klasifikaciju u

kategorije 1A/1B.

Materijal	GHS/CLP Karcinogenost Klasifikacija
C12-15 Alcohol Ethoxylate	Nema klasifikaciju karcinogenosti.

Toksičnost po reprodukciju

Sastojci:

C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Dejstva na plodnost

Napomene: Nije supstanca toksična po razvoj., Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka., Ne

utiče na plodnost.

Toksičnost po reprodukciju -

Procena

Ovaj proizvod ne ispunjava kriterijume za klasifikaciju u

kategorije 1A/1B.

Explanation: EC stands for Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council, which is in serbian officially translated as: Uredba Evropskog parlamenta i Saveta (EZ). SDS is Safety Data Sheet.

NEODOL 25-3

Verzija Datum revizije: 1.1 02.05.2024

Broj bezbednosnog lista:

Datum poslednjeg izdavanja: 29.03.2024

Datum štampanja 09.05.2024

800001012108

Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost

Sastojci:

C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Napomene : Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih

podataka.

Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost

Sastojci:

C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Napomene : Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih

podataka.

Opasnost od aspiracije

Sastojci:

C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Ne predstavlja rizik za disanje., Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.

11.2 Informacije o drugim opasnostima

Endokrina svojstva ometaju

Proizvod:

Procena : Supstanca/smeša ne sadrži komponente za koje se smatra da

imaju svojstva endokrinih poremećaja prema članu 57(f), propisa o Registraciji, proceni, odobrenju i ograničenju hemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u nivoima od

0,1% ili više.

Dodatne informacije

Proizvod:

Napomene : Ako nije drugačije navedeno, predstavljeni podaci su

reprezentativni za proizvod kao celinu, a ne za pojedinačnu

komponentu ili komponente.

Sastojci:

C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Napomene : Mogu postojati klasifikacije od strane drugih organa vlasti

prema različitim regulatornim okvirima.

Explanation: EC stands for Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council, which is in serbian officially translated as: Uredba Evropskog parlamenta i Saveta (EZ). SDS is Safety Data Sheet.

NEODOL 25-3

Verzija Datum revizije: 1.1 02.05.2024

Broj bezbednosnog lista:

Datum poslednjeg izdavanja: 29.03.2024

Datum štampanja 09.05.2024

800001012108

Poglavlje 12. Ekotoksikološki podaci

Podpoglavlje 12.1 Toksičnost

Sastojci:

C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Toksičnost za ribe LC50 (Oncorhynchus mykiss (dužičasta pastrmka)): 1,3 mg/l

> Vreme izlaganja: 96 h Napomene: Otrovno za ribe.

Toksičnost za dafnije i ostale :

vodene beskičmenjake

EC50 (Daphnia magna (dafnije)): 0,14 mg/l

Vreme izlaganja: 48 h

Metoda: Test(ovi) ekvivalentni ili slični OECD Smernici 202

Napomene: Veoma toksično po vodene organizme.

Toksičnost za alge/vodene

biljke

EC50 (Raphidocelis subcapitata (slatkovodna zelena alga)):

0,031 mg/l

Vreme izlaganja: 72 h

Metoda: Test(ovi) ekvivalentni ili slični OECD Smernici 201

Napomene: Štetno za alge.

M-faktor (Akutna toksičnost

po vodene organizme)

1

10

Toksičnost za mikroorganizme EC50 : > 10.000 mg/l

> Vreme izlaganja: 17 h Metoda: DIN 38 412 Part 8 Napomene: Praktično nije toksično:

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih

podataka.

Toksičnost za ribe (Hronična

toksičnost)

Napomene: Podaci nisu dostupni

Toksičnost za dafnije i ostale : vodene beskičmenjake

(Hronična toksičnost)

NOEC: 0,77 mg/l Vreme izlaganja: 21 d

Vrsta: Daphnia magna (dafnije)

Metoda: Test(ovi) ekvivalentni ili slični OECD Smernici 211

Napomene: Štetno sa dugotrajnim dejstvom:

M-faktor (Hronična toksičnost :

po vodene organizme)

Explanation: EC stands for Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council, which is in serbian officially translated as: Uredba Evropskog parlamenta i Saveta (EZ). SDS is Safety Data Sheet.

NEODOL 25-3

Verzija Datum revizije: 1.1 02.05.2024

Broj bezbednosnog lista:

Datum poslednjeg izdavanja: 29.03.2024

Datum štampanja 09.05.2024

800001012108

Podpoglavlje 12.2 Perzistentnost i razgradljivost

Sastojci:

C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Biorazgradljivost : Rezultat: Lako biološki razgradljivo.

Biorazgradnja: 61 % Vreme izlaganja: 28 d

Metoda: Test(ovi) ekvivalentni ili slični OECD Smernici 301 B

Podpoglavlje 12.3 Potencijal bioakumulacije

Sastojci:

C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Bioakumulacija : Vrsta: Pimephales promelas (debeloglava gavčica)

Faktor biokoncentracije (FBK): 237 Metoda: Informacije nisu dostupne. Napomene: Nema bioakumulacije.

Podpoglavlje 12.4 Mobilnost u zemljištu

Sastojci:

C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Mobilnost : Napomene: Pluta na vodi., Ukoliko dođe do ispuštanja u

okolinu i kontaminacije tla moguće je zagadjenje podzemnih

voda.

Podpoglavlje 12.5 Rezultati PBT i vPvB procene

Sastojci:

C12-15 Alcohol Ethoxylate:

Procena : Supstanca ne ispunjava sve kriterijume provere u pogledu

postojanosti, bioakumulacije i toksičnosti, pa se, prema tome,

ne posmatra kao PBT ili vPvB..

Podpoglavlje 12.6 Endokrina svojstva ometaju

Proizvod:

Procena : Supstanca/smeša ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju

svojstva endokrinih poremećaja prema članu 57(f), propisa o Registraciji, proceni, odobrenju i ograničenju hemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije

(EU) 2018/605 u nivoima od 0,1% ili više.

Explanation: EC stands for Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council, which is in serbian officially translated as: Uredba Evropskog parlamenta i Saveta (EZ). SDS is Safety Data Sheet.

NEODOL 25-3

Verzija Datum revizije: 1.1 02.05.2024

Broj bezbednosnog lista:

Datum poslednjeg izdavanja: 29.03.2024

Datum štampanja 09.05.2024

800001012108

Podpoglavlje 12.7 Ostali štetni efekti

Proizvod:

Dodatne ekološke

informacije

: Ako nije drugačije navedeno, predstavljeni podaci su reprezentativni

za proizvod kao celinu, a ne za pojedinačnu komponentu ili

komponente.

Poglavlje 13. Odlaganje

Podpoglavlje 13.1 Metode tretmana otpada

Proizvod : Odložiti ili reciklirati ako je moguće.

Odgovornost je stvaraoca otpada da odredi toksičnost i fizičke osobine nastalog materijala kako bi se odredila pravilna klasifikacija otpada i metode odlaganja u skladu sa važećim

propisima.

Ne odlagati u životnu sredinu, u odvode ili u vodotokove. Ne dozvoliti kontaminaciju zemljišta ili vode otpadnim

proizvodom.

Odlaganje treba da bude u skladu sa važećim regionalnim,

nacionalnim i lokalnim zakonima i propisima.

Lokalni propisi mogu biti oštriji od regionalnih ili nacionalnih

zahteva i potrebno ih je poštovati.

Kontaminirana ambalaža : Temeljno istočiti posudu.

Nakon ispuštanja, provetriti na bezbednom mestu udaljenom

od varnica i vatre. Ostaci mogu da izazovu opasnost od

eksploziie.

Ne probijati, ne seči i ne variti neočišćenu burad. Poslati u centar za reciklažu buradi ili metala.

Poglavlje 14. Podaci o transportu

Podpoglavlje 14.1 UN broj ili ID broj

ADN : 3082
ADR : 3082
RID : 3082
IMDG : 3082
IATA : 3082

Podpoglavlje 14.2 UN naziv za teret u transport

ADN : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

N.O.S.

()

Explanation: EC stands for Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council, which is in serbian officially translated as: Uredba Evropskog parlamenta i Saveta (EZ). SDS is Safety Data Sheet.

NEODOL 25-3

Verzija Datum revizije: Broj bezbednosnog Datum poslednjeg izdavanja: 29.03.2024 1.1 02.05.2024 lista: Datum štampanja 09.05.2024

800001012108

ADR : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

N.O.S. ()

RID : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

N.O.S.

()

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

N.O.S.

()

IATA : Environmentally hazardous substances, liquid, n.o.s.

()

Podpoglavlje 14.3 Klasa opasnosti u transportu

ADN : 9
ADR : 9
RID : 9
IMDG : 9
IATA : 9

Podpoglavlje 14.4 Ambalažna grupa

ADN

Ambalažna grupa : III Klasifikaciona oznaka : M6 Nalepnice : 9 (N1, F)

ADR

Ambalažna grupa : III Klasifikaciona oznaka : M6 Identifikacioni broj opasnosti : 90 Nalepnice : 9

RID

Ambalažna grupa : III Klasifikaciona oznaka : M6 Identifikacioni broj opasnosti : 90 Nalepnice : 9

IMDG

Ambalažna grupa : III Nalepnice : 9

IATA

Ambalažna grupa : III Nalepnice : 9

Podpoglavlje 14.5 Opasnost po životnu sredinu

ADN

Opasno za okolinu : da

Explanation: EC stands for Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council, which is in serbian officially translated as: Uredba Evropskog parlamenta i Saveta (EZ). SDS is Safety Data Sheet.

NEODOL 25-3

Verzija Datum revizije: 1.1 02.05.2024

Broj bezbednosnog lista:

800001012108

Datum poslednjeg izdavanja: 29.03.2024

Datum štampanja 09.05.2024

ADR

Opasno za okolinu : da

RID

Opasno za okolinu : da

IMDG

Materija koja zagađuje more. : da

Podpoglavlje 14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika

Napomene : Posebne mere predostrožnosti: Pogledajte Poglavlje 7,

Rukovanje i skladištenje, za posebne mere predostrožnosti kojih korisnika mora da bude svestan ili koje mora da poštuje

u vezi sa transportom.

Podpoglavlje 14.7 Pomorski transport na veliko prema IMO instrumentima

Klasa zagađenja : Y Vrsta broda : 2

Naziv proizvoda : ALCOHOL (C12-C16) POLY (1-6) ETHOXYLATES

Dodatne informacije : Ovaj proizvod može da se transportuje ispod sloja azota. Azot

je nevidljivi gas bez mirisa. Izloženost azotu može da dovede do gušenja ili smrti. Osoblje mora da se pridržava strogih mera predostrožnosti kada ulazi u zatvoreni prostor.

Poglavlje 15. Regulatorni podaci

Podpoglavlje 15.1 Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom

Ostali propisi:

Regulatorne informacije nemaju za cilj da budu sveobuhvatne. Ostali propisi se mogu primeniti na ovaj materijal.

Sastojci ovog proizvoda su navedeni na sledećim listama:

AIIC : Navedeno

DSL : Navedeno

IECSC : Navedeno

NLP : Navedeno

ENCS : Navedeno

Explanation: EC stands for Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council, which is in serbian officially translated as: Uredba Evropskog parlamenta i Saveta (EZ). SDS is Safety Data Sheet.

NEODOL 25-3

Verzija 1.1	Datum revizije: 02.05.2024	lis	roj bezbednosnog ta: 00001012108	Datum poslednjeg izdavanja: 29.03.2024 Datum štampanja 09.05.2024
KECI		:	Navedeno	
NZIoC		:	Navedeno	
PICCS	3	:	Navedeno	
TSCA		:	Navedeno	
TCSI		:	Navedeno	

Podpoglavlje 15.2 Procena bezbednosti hemikalije

Za ovu supstancu nije potrebna procena hemijske bezbednosti.

Poglavlje 16. Ostali podaci

Puni tekst drugih skraćenica

ADN - Evropskog sporazuma o međunarodnom prevozu opasnih materija unutrašnjim plovnim putevima; ADR - Sporazum o međunarodnom putnom prevozu opasnih roba; AIIC - Australijski inventar industrijskih hemikalija; ASTM - Američko društvo za ispitivanje materijala; bw - Telesna masa; CLP - Klasifikacija uredbe o obeležavanju ambalaže; Uredba (EK) br. 1272/2008; CMR -Kancerogen, mutagen ili reproduktivni otrov; DIN - Standard Nemačkog instituta za standardizaciju; DSL - Popis domaćih supstanci (Kanada); ECHA - Evropska agencija za hemikalije: EC-Number - Broj Evropske zajednice: ECx - Koncentracija povezana sa x% odgovorom; ELx - Stopa učitavanja povezana sa x% odgovorom; EmS - Hitni raspored; ENCS -Postojeće i nove hemijske supstance (Japan); ErCx - Koncentracija povezana sa x% stopom rasta odgovora; GHS - Globalno harmonizovan sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Međunarodna agencija za istraživanje raka; IATA - Međunarodna asocijacija za vazdušni saobraćaj; IBC - Međunarodni kod za gradnju i opremanje brodova koji prevoze opasne hemikalije u rasutom stanju; IC50 - Polovina maksimalne koncentracije inhibitora; ICAO -Međunarodna organizacija civilnog vazduhoplovstva; IECSC - Popis postojećih hemijskih supstanci u Kini; IMDG - Međunarodni pomorski pravilnik za prevoz opasnih materija; IMO -Međunarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o industrijskoj bezbednosti i zdravlju (Japan); ISO - Međunarodna organizacija za standardizaciju; KECI - Popis postojećih hemikalija Koreje; LC50 - Smrtonosna koncentracija za 50% od testirane populacije; LD50 - Smrtonosna doza za 50% testirane populacije (Srednja smrtonosna doza); MARPOL - Međunarodna konvencija o sprečavanju zagađenja sa brodova; n.o.s. - Nije drugačije specifikovano; NO(A)EC - Nije posmatran (negativan) efekat koncentracije; NO(A)EL - Nije posmatran (negativan) nivo efekta; NOELR - Nije primetan efekat stope učitavanja; NZIoC - Popis hemikalija Novog Zelanda; OECD - Organizacija za ekonomsku saradnju i razvoj; OPPTS - Ured hemijske sigurnosti i sprečavanja zagađenja; PBT - Postojana, bioakumulativna i toksična supstanca; PICCS - Popis hemikalija i hemijskih supstanci Filipina; (Q)SAR - (Kvantitativno) Struktura aktivnosti odnosa; REACH -Uredba (EZ) br. 1907/2006 Evropskog parlamenta i Veća o registrovanju, ocenjivanju, odobravanju i ograničavanju hemikalija; RID - Propisi o međunarodnom prevozu opasnih materija železnicom; SADT - Samoubrzanje temperature raspadanja; SDS - Bezbednosni list; SVHC supstanca, koja izaziva veliku zabrinutost; TCSI - Popis hemijskih supstanci Tajvana; TECI -Tajlandski Postojeći inventar hemikalija; TRGS - Tehnička pravila za opasne supstance; TSCA -Zakon o kontroli otrovnih supstanci (SAD); UN - Ujedinjene nacije; vPvB - Vrlo postojani i vrlo bioakumulativni

Explanation: EC stands for Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council, which is in serbian officially translated as: Uredba Evropskog parlamenta i Saveta (EZ). SDS is Safety Data Sheet.

NEODOL 25-3

Verzija Datum revizije: 1.1 02.05.2024

Broj bezbednosnog lista:

Datum poslednjeg izdavanja: 29.03.2024

Datum štampanja 09.05.2024

800001012108

Dodatne informacije

Preporuke u vezi sa obukom : Povesti računa o tome da su rukovaoci odgovarajuće

informisani i obučeni i dati odgovarajuća uputstva za rad.

Ostali podaci : Za smernice i alatke o REACH-u u industriji, posetite veb-

stranicu CEFIC-a http://cefic.org/Industry-support.

Supstanca ne ispunjava sve kriterijume provere u pogledu postojanosti, bioakumulacije i toksičnosti, pa se, prema tome,

ne posmatra kao PBT ili vPvB.

Vertikalna crta (|) na levoj margini označava izmenu i dopunu

prethodne verzije.

Izvori ključnih podataka korišćenih u sačinjavanju bezbednosnog lista Navedeni podaci su iz jednog izvora informacija, ali ne ograničeno samo na to, ili iz više izvora informacija (npr. toksikološki podaci od Šelove zdravstvene službe (Shell Health Services), iz podataka snabdevača materijalom, baze podataka CONCAWE, EU IUCLID, Uredbe EC 1272 itd).

Informacije date u ovom bezbednosnom listu su prema našim najboljim saznanjima, informacijama i ubeđenjima na dan objavljivanja bezbednosnog lista tačne. Date informacije obrazovane su isključivo kao smernice za bezbedno rukovanje, upotrebu, obradu, skladištenje, prevoz, odlaganje i ispuštanje i ne predstavljaju garanciju ili specifikaciju kvaliteta. Informacije se odnose samo na određenu naznačenu materiju i moguće je da ne važe za slučajeve kada se ta materija koristi u kombinaciji sa drugim materijama ili u procesima koji nisu navedeni u tekstu.

RS/SH