

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Šifra proizvoda : KV106NWG01
Ime proizvoda : NATURAL WASH 200LT
SDS # : 1up9:c3o0:8j8

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba proizvoda : Roller and blanket wash for lithographic printing
Odsvetujejo se načini uporabe : Ni znano.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec / Distributer : Day International GmbH
Flint Group Transfer Media
Sieglestraße 25
70469 Stuttgart
GERMANY
e-mail naslov osebe odgovorne za pripravo VL : MSDS.Germany.Stuttgart.TM@flintgrp.com

1.4 Telefon za klic v sili (z delovnim časom)

Dobavitelj

+49 (0) 621-60-43333 24 h

Nacionalno posvetovalno telo/Center za zastripitve

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]

Asp. Tox. 1, H304

Glej točko 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.

2.2 Elementi etikete

Piktogrami za nevarnosti :



Opozorilna beseda : Nevarno
Stavki o nevarnosti : H304 - Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
Previdnostni stavki : P301 + P310 - PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
P331 - NE izzvati bruhanja.
P405 - Hraniti zaklenjeno.
Dodatni elementi etikete : Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
Nevarne sestavine : Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Priloga XVII - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov : Ni primerno.

2.3 Druge nevarnosti

Datum izdaje/Datum revidirane izdaje : 7/9/2019
Verzija : 1.04

Stran: 1/11

NATURAL WASH 200LT**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**

PBT : P: Ni na voljo. B: Ni na voljo. T: Ni na voljo.

vPvB : vP: Ni na voljo. vB: Ni na voljo.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.2 Zmesi** : Mešanica

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Identifikatorji	%	Razvrstitev	
			Uredba (ES) št. 1272/2008 [CLP]	Tip
Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	REACH #: 01-2119458943-27 ES: 917-488-4 CAS: 64742-47-8 (CAS valid outside EU)	≥35 - ≤50	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes < 2% aromatics	REACH #: 01-2119453414-43 ES: 920-107-4 CAS: 64742-47-8 (CAS valid outside EU) Indeks: 649-422-00-2	≤10	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
Hydrocarbons, C13-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	REACH #: 01-2119485032-45 ES: 921-050-8 CAS: 64742-47-8 (CAS valid outside EU) Indeks: 649-422-00-2	≤10	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
Hydrocarbons, C13-C16, n-alkanes, isoalkanes < 0.03% aromatics	REACH #: 01-2119826592-36 ES: 934-954-2 CAS: 64742-47-8 (CAS valid outside EU) Indeks: 649-422-00-2	≤10	Asp. Tox. 1, H304	[1]
2,6-ditert-butyl-p-cresol	REACH #: 01-2119565113-46 ES: 204-881-4 CAS: 128-37-0	<0.25	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]

Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.

Proizvod ne vsebuje dodatnih sestavin, ki bi bile, glede na trenutno znane podatke, ki so na voljo dobavitelju in v primernih koncentracijah, razvrščene kot zdravju ali okolju nevarne, PBT ali vPvB ali snovi, ki vzbujajo enakovredno zaskrbljenost, ali imajo določene zavezujoče mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost in ki bi jih bilo potrebno navajati v tem oddelku.

Tip

[1] Snov razvrščena kot nevarna za zdravje ali okolje

[2] Snov za katero obstajajo mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

[3] Ta snov izpolnjuje merila za PBT v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, priloga XIII

[4] Snov izpolnjuje merila za vPvB v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, priloga XIII

[5] Snov, ki vzbuja enakovredno zaskrbljenost

Mejne vrednosti izpostavitve, če so na voljo, so navedene v točki 8.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Splošno** : Če ste v dvomih ali če simptomi ne prenehajo, poiskati zdravniško pomoč. Nikoli ničesar dajati v usta nezavestni osebi. Če je ponesrečenec nezavesten, ga namestiti v bočni položaj in poiskati zdravniško pomoč.
- Vdihavanje** : Ponesrečenca umakniti na svež zrak. Ponesrečenec naj bo na toplem in naj počiva. Če ponesrečenec ne diha, če diha neredno, ali če je prišlo do ustavitve dihanja, naj mu usposobljena oseba daje umetno dihanje ali kisik.
- Stik s kožo** : Odstraniti onesnažena oblačila in obutev. Kožo temeljito umiti z milom in vodo ali uporabiti odobreno čistilo za kožo. NE uporabiti topil ali razredčil.
- Stik z očmi** : Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Takoj poiskati zdravniško pomoč.
- Zaužitje** : Takoj poiskati zdravniško pomoč. Pokličite center za zastrupitve ali zdravnika. Odstraniti zobne proteze. Prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Nevarnost aspiracije. Pri zaužitju lahko vstopu v pljuča in jih poškoduje. Ne izzvati bruhanja. Ob bruhanju držite glavo v nizkem položaju, da izbljuvek ne vstopi v pljuča. Ničesar dajati v usta. Nezavestnega spraviti v bočni položaj in nemudoma poklicati zdravniško pomoč. Vzdrževati proste dihalne poti. Zrahljati oblačila npr. ovratnik, kravato ali pas.
- Zaščita osebja za prvo pomoč** : Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. Dajanje umetnega dihanja ponesrečenemu je lahko nevarno.
- Uporabiti primerno zaščitno opremo (Točka 8).

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

sami zmesi ni dostopnih podatkov. Mešanica je bila ovrednotena z običajno metodo v skladu z Uredbo CLP (ES) št. 1272/2008 ter je razvrščena kot mešanica s toksikološkimi lastnostmi. Glej Poglavlji 2 in 3 za podrobnosti.

Upošteva se, v kolikor so znani, zapoznele, takojšnje in kronične učinke sestavin zaradi kratkotrajne in dolgotrajne izpostavljenosti prek oralnih, dihalnih in dermalnih poti izpostavljenosti ter zaradi stika z očmi.

Glej toksikološke podatke (Točka 11)

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

- Opombe za zdravnika** : Zdraviti simptomatično. Pri zaužitju ali vdihavanju večjih količin, takoj poklicati specialista za ravnanje v primeru zastrupitev.
- Specifične obdelave** : Ni specifičnega zdravljenja.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

- Primerno Sredstva za gašenje : Priporočljivo:, alkoholno odporna pena, CO₂, praški, vodna prha
- Gasilna sredstva, ki niso primerna : Ne uporabiti vodnega curka.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

- Nevarnosti snovi ali zmesi : Pri požaru ali segrevanju, se tlak poveča in posoda lahko poči.
- Nevarni produkti toplotnega razkroja : Pri požaru nastaja gost črn dim. Izpostavljenost produktom razkroja lahko ogrozi zdravje.
- Razkrojni produkti lahko vsebujejo naslednje snovi:
ogljikov dioksid
ogljikov monoksid

5.3 Nasvet za gasilce

- Posebno zaščitno delovanje za gasilce : primeru požara, evakuirati območje. Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja.
- Ne dovoliti, da odtok od požara pride v kanalizacijo ali vodotoke.

NATURAL WASH 200LT

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

Navedba posebne varovalne opreme za gasilce z navedbo standarda, če ta obstaja : Gasilci morajo nositi primerno zaščitno opremo in samostojni dihalni aparat (SCBA) z masko, ki pokriva celoten obraz in ima pozitiven tlak. Oblačila za gasilce (vključno s čeladami, zaščitnimi škornji in rokavicami) skladna z evropskim standardom EN 469 bodo zagotovila osnovno raven zaščite pri kemijskih nezgodah.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

- Za neizučeno osebje : Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. Evakuirati okolico. Preprečiti dostop odvečnim in nezaščitenim osebam. Ne dotikajte se in ne hodite po razlitem proizvodu. Preprečiti vdihavanje hlapov ali meglic. Zagotoviti zadostno prezračevanje. Če je prezračevanje nezadostno, nositi ustrezno opremo za dihanje. Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo.
- Za reševalce : Če so pri rokovanju z razlitjem zahtevana specialna oblačila, upoštevati podatke o primernih in neprimernih materialih v Oddelku 8. Glej tudi informacije pod "Za neizučeno osebje".

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti iztekanje v odtok ali vodotok. Če proizvod onesnaži jezera, reke ali kanalizacijo, obvestiti pristojne organe v skladu z veljavnimi predpisi.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Zadržati in zbrati razlit material z nevnetljivimi absorpcijskimi materiali, npr. peskom, prstjo, vermikulitom, diatomejsko zemljo, in namestiti v posodo za odstranjevanje v skladu s predpisi (glej Točko 13). Če se da, čistiti z detergentom. Izgibati se uporabi topil.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Glej Oddelek 1 za podatke o kontaktu za nujne primere.
Glej Oddelek 13 za podatke o dodatni obdelavi odpadkov.
Glej Oddelek 8 za podatke o ustrezni zaščitni opremi.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Hraniti v tesno zaprti posodi. Preprečiti stik s kožo in očmi. Preprečiti vdihavanje prahu, delcev, prša ali meglice, ki nastaja pri uporabi te zmesi. Pred vstopom v prostore, kjer se uživa hrana, odstraniti kontaminirana oblačila in zaščitno opremo. Pred jedjo, pitjem ali kajenjem si je potrebno umiti roke in obraz. V prostorih, kjer se s proizvodom rokuje, se ga shranjuje ali predeluje, je prepovedano jesti, piti in kaditi. Uporabiti primerna osebna zaščitna sredstva (glej točko 8) Vedno hraniti v embalaži, ki so iz enakega materiala kot originalni tovorek. Skladno z zakoni o varnosti in zdravju pri delu.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hraniti v skladu z lokalnimi, regionalnimi, nacionalnimi in mednarodnimi predpisi.
Hraniti v suhem, hladnem in dobro prezračevanem prostoru, ločeno od nezdružljivih snovi (glej točko 10). Upoštevaj opozorila na etiketi. Hraniti v tesno zaprti posodi na dobro prezračevanem mestu.
Preprečiti neavtoriziran dostop. Odprto embalažo previdno zatesniti in držati v pokončnem položaju, da se prepreči iztekanje.

7.3 Posebne končne uporabe

Ni primerno.

Dodatni podatki

Ni primerno.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Maksimalna dopustna koncentracija v delovnem okolju (MDK) : Ni primerno.
Drugo Mejna vrednost izpostavitve : CMR: Glej toksikološke podatke (Točka 11)

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Priporočen monitoring : Če izdelek vsebuje sestavine za katere veljajo omejitve pri izpostavljenosti, je zato, da se določi učinkovitost prezračevanja ter drugih nadzornih ukrepov in/ali uporaba opreme za zaščito dihal, morda potrebno nadzorovanje ozračja na delovnem mestu ali biološki monitoring. Navedi je potrebno ustrezne standarde za nadzor, na primer: Evropski standard EN 689 (Zrak na delovnem mestu - Navodilo za oceno izpostavljenosti pri vdihavanju kemičnih snovi za primerjavo z mejnimi vrednostmi in načrtovanje meritev) Evropski standard EN 14042 (Zrak na delovnem mestu - Vodilo za uporabo postopkov za oceno izpostavljenosti kemičnim in biološkim agensom) Evropski standard EN 482 (Zrak na delovnem mestu - Splošne zahteve za izvajanje meritev kemičnih agensov) Potreben bo tudi sklic na nacionalne smernice glede metod za določevanje nevarnih snovi.

DNELi/DMELi

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Tip	Izpostavljenost	Vrednost	Populacija	Posledice
2,6-ditert-butyl-p-cresol	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	3.5 mg/m ³	Delavci	Sistemski
	DNEL	Dolgoročno Dermalno	0.5 mg/kg bw/dan	Delavci	Sistemski

PNECi

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Podrobnost prostora	Vrednost	Podrobnost metode
2,6-ditert-butyl-p-cresol	Morska voda	19.9 ng/l	Faktorji ocenitve
	Čistilna naprava	170 µg/l	Faktorji ocenitve
	Usedlina v sveži vodi	99.6 µg/kg dwt	Uravnotežena porazdelitev
	Usedlina v morski vodi	9.96 µg/kg dwt	Uravnotežena porazdelitev
Zemlja	47.69 µg/kg dwt	Uravnotežena porazdelitev	

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Zagotoviti zadostno prezračevanje. Kjer je smiselno, zagotoviti lokalno odzračevanje ali dobro splošno prezračevanje. Če ti ukrepi ne zadostujejo za vzdrževanje koncentracij delcev in hlapov topil pod mejami OEL, je obvezna uporaba primerne dihalne opreme.

Osebni varnostni ukrepi

Zaščito dihal : Ni primerno.

Zaščita telesa : Če osebno zaščitno opremo za telo je potrebno izbrati na podlagi vrste dela, ki se izvaja, in tveganj, ki so prisotna. To opremo mora pred ravnanjem s tem proizvodom odobriti strokovnjak.

Zaščito rok / Rokavice : Izdelek ne sme priti v stik s kožo, onesnaženja/razlitja počistiti takoj, ko do njih pride.
Nositi rokavice (testirane na EN374), če lahko pride do kontaminacije, kakršno koli kontaminacijo kože takoj sprati.
Zaposlenim nuditi osnovno izobraževanje glede preprečevanja/zmanjševanja izpostavljenosti in poročati o problemih s kožo, do katerih lahko pride.

Če daljše ali ponavljajoče rokovanje uporabljajte naslednje tipe rokavic:

Priporočljivo: polietilen (PE), Viton®/butilna guma

Priporočljivo (čas za odstranitev ovire): > 8 ur

Se sme uporabljati (čas za odstranitev ovire): 1 - 4 ure

Ni priporočljivo (čas za odstranitev ovire): < 1 ura

Priporočljivo debelina: >= 0,2 mm

Material ali kombinacija materialov za rokavice, ki bi za vse uporabnike in za vse kombinacije kemikalij zagotovila neomejeno odpornost, ne obstaja. Potrebno je upoštevati navodila in informacije izdelovalca rokavic glede uporabe, skladiščenja, vzdrževanja in zamenjave.

Reference: <http://www.esig.org/en/library/publications/best-practice-guides>

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- Ostala zaščita za kožo** ▶ Primerno obutev in morebitne dodatne ukrepe za zaščito kože je potrebno izbrati na podlagi dela, ki se ga opravlja in z njim povezanih tveganj, odobriti pa jih mora strokovnjak, preden se začne proizvod uporabljati.
- Zaščito za oči/obraz** : Uporabite opremo za zaščito oči v skladu s standardom EN 166. Uporabiti zaščitna očala, ki ščitijo pred brizganjem tekočin.
- Nadzor izpostavljenosti okolja**
Preprečiti iztekanje v odtoke ali vodotoke.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**▶ **Videz**

Fizikalno stanje	Tekočina.	
Barva	Zelena.	
Vonj	Ogljikovodik.	
Mejne vrednosti vonja	-	Ni določeno.
pH	-	Ni relevantno/ustrezno zaradi specifičnih lastnosti izdelka.
Tališče	-	Ni relevantno/ustrezno zaradi specifičnih lastnosti izdelka.
Vrelišče	>= 190 °C	
Plamenišče	Zaprto posodo: > 100°C	Measured
Hitrost izhlapevanja (butil acetat = 1)	-	Ni določeno.
Vnetljivost (trdno, plinasto)	Ni primerno. Tekočina.	
Stopnja gorenja	-	Ni določeno.
Čas gorenja	-	Ni določeno.
Meje eksplozivnosti		
Spodnja:	0.6 %Vol (Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)	
ZGORNJA:	7 %Vol (Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)	
Parni tlak	< 0.1 hPa (Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)	
Parna gostota	-	Ni določeno.
Gostota	~ 0.8 g/cm ³ (20 - 25 °C)	
Topnost	Delno topno v naslednjih snoveh: Voda	
Porazdelitveni koeficient: n-	-	Ni določeno.

NATURAL WASH 200LT

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

oktanol/voda

Temperatura samovžiga	-	Ni določeno.
Temperatura razpadanja	-	Ni določeno.
Viskoznost	Kinematično (40 °C): < 6 cSt	
Eksplozivne lastnosti	-	Ni določeno.
Oksidativne lastnosti	-	Ni določeno.

9.2 Druge informacije

SADT : Ni na voljo.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Ni na voljo.

10.2 Kemijska stabilnost

Obstojno pri priporočenih pogojih skladiščenja in ravnanja (glej Točko 7).

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe do nevarnih reakcij ne bo prihajalo.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ob izpostavitvi visokim temperaturam lahko nastajajo nevarni razkrojni produkti.

10.5 Nezdružljivi materiali

Da se prepreči močna eksotermna reakcija, je proizvod potrebno hraniti ločeno od: oksidativnih snovi, močnih alkalij, močnih kislin

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih razkrojnih produktov.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

sami zmesi ni dostopnih podatkov. Izdelek je razvrščen kot nevaren po uredbi (ES) 1272/2008 s popravki. Glej poglavji 2 in 3 za podrobnosti.

Pri ponavljajoči se ali dolgotrajni izpostavljenosti zmesi lahko v koži pride do izgube naravnih maščob in do izsušitve, kar lahko povzroči nealergični kontaktni dermatitis in absorpcijo skozi kožo. Če pride v oči, lahko povzroči draženje in netrajne poškodbe.

Snovi / Zmesi

Akutna strupenost : Ni na voljo.

Ocene akutne strupenosti

Ni na voljo.

Dražilnost/Jedkost : Ni na voljo.

Senzibilizacija : Ni na voljo.

Mutagenost : Ni na voljo.

Rakotvornost : Ni na voljo.

Strupenost za razmnoževanje : Ni na voljo.

STOT – enkratna izpostavljenost : Ni na voljo.

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost : Ni na voljo.

Nevarnost pri vdihavanju : Nevarnost aspiracije - pri zaužitju lahko vstopu v pljuča in jih poškoduje.

NATURAL WASH 200LT

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

Kronična strupenost : Ni na voljo.

Teratogenost : Ni na voljo.

Druge informacije**Toksikokinetika**

Absorpcija : Ni na voljo.

Širjenje : Ni na voljo.

Metabolizem : Ni na voljo.

Izločanje : Ni na voljo.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

☑ sami zmesi ni dostopnih podatkov. Ne izprazniti v odtok ali vodotok. Glej Poglavlji 2 in 3 za podrobnosti.

12.1 Strupenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat	Vrste	Izpostavljenost
☑ Hydrocarbons, C13-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Akutni LC50 2200 µg/l Sveža voda	Ribe - Lepomis macrochirus	4 dni

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ni na voljo.

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Razpolovna doba v vodnem okolju	Fotoliza	Biorazgradljivost
☑ Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	-	-	Zlahka

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	LogP _{ow}	BCF	Potencialno
☑ 2,6-ditert-butyl-p-cresol	5.1	1071.52	visok

12.4 Mobilnost v tleh

Ni na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT : P: Ni na voljo. B: Ni na voljo. T: Ni na voljo.

vPvB : vP: Ni na voljo. vB: Ni na voljo.

12.6 Drugi škodljivi učinki**ODDELEK 13: Odstranjevanje****13.1 Metode ravnanja z odpadki**

Preprečiti iztekanje v odtoke ali vodotoke.

Odstraniti skladno z državno in lokalno zakonodajo/predpisi.

Metode odstranjevanja : Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven. Prazne posode ali podloge lahko zadržijo ostanke proizvoda. Vsebina in embalaža morata biti varno odstranjeni. Preostanke in proizvode, ki se jih ne da reciklirati, odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov. Odstranjevanje tega proizvoda, raztopin in kakršnih koli stranskih proizvodov mora vedno potekati v skladu z zahtevami predpisov o zaščiti okolja in odstranjevanju odpadkov oz. katerih koli drugih predpisov. Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami.

Nevaren odpadek : ☑a.

NATURAL WASH 200LT

ODDELEK 13: Odstranjevanje

Evropski katalog odpadkov (EWC)

Šifra odpadka	Oznaka odpadka
07 07 04*	Druga organska topila, pralne tekočine in matične lužnice

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Prevoz znotraj zemljišča uporabnika: vedno prevažajte v zaprtih, pokonci stoječih, zavarovanih posodah. Zagotovite, da bodo osebe, ki proizvod prevažajo, vedele, kaj storiti v primeru nesreče ali razlitja.

Mednarodni predpisi o transportu

Proizvod po ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO/IATA ne sodi med nevarno blago.

14.1 Številka ZN : Ni primerno.

14.2 Uradno ime blaga : Ni primerno.

14.3 Razredi nevarnosti : Ni primerno.

prevoza

14.4 Skupina embalaže : Ni primerno.

14.5 Nevarnosti za okolje : Ni primerno.

14.6 Posebni previdnostni : Ni primerno.

ukrepi za uporabnika

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

Ni primerno.

Dodatni podatki

ADR ADN

Razvrstitveni kod :

Posebni ukrepi : Ni na voljo.

Identifikacijska številka nevarnosti : Ni na voljo.

ADR Tunnel Code: :

Omejena količina :

IMDG

Seznam za nujne primere : Ni na voljo.

Onesnaževalec morskih voda : Ni primerno.

Snovi, ki onesnažujejo morske vode :

Omejena količina :

IATA

Max. Qty

Navodila za pakiranje

Letalo za prevoz potnikov in tovora : L

Letalo samo za prevoz tovora : L

Omejena količina : L

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Priloga XIV - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije

Priloga XIV

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Snovi, ki vzbujajo zelo veliko zaskrbljenost

Datum izdaje/Datum revidirane izdaje : 7/9/2019
Verzija : 1.04

Stran: 9/11

NATURAL WASH 200LT

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Priloga XVII - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov : Ni primerno.

Vsebnost VOC : 0,1 %

Evropski popis : Najmanj ene sestavine ni na seznamu EINECS (Evropski seznam obstoječih snovi), vendar so vse take sestavine na seznamu ELINCS (Evropski seznam prijavljenih novih kemijskih snovi).
Za podatke o skladiščnem stanju te snovi stopite prosimo v stik s svojim dobaviteljem.

Državni predpisi

Industrijska uporaba : Podatki, ki se nahajajo v varnostnem listu, ne predstavljajo uporabnikove ocene tveganja na delovnem mestu, kot je zahtevana glede na zakonodajo s področja varnosti in zdravja pri delu. Pri delu s proizvodom veljajo določbe državnih predpisov s področja varnosti in zdravja pri delu.

15.2 Ocena kemijske varnosti Mešanica Ocene kemijske varnosti se ni izvedlo.**ODDELEK 16: Drugi podatki** Prikazuje informacijo, ki se je spremenila od prejšnje izdaje.

Okrajšave in akronimi : ATE = ocena akutne strupenosti
CLP = Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi
DMEL = Izpeljana raven z minimalnim učinkom
DNEL = Izpeljana raven brez učinka
EUH = CLP - specifičen stavek nevarnosti
PBT = Obstojen, bioakumulativen in strupen
PNEC = predvidena koncentracija brez učinka
RRN = Registracijska številka REACH
vPvB = zelo obstojen in zelo bioakumulativen

Postopek, po katerem se je določila razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]

Razvrstitev	Utemeljitev
<input checked="" type="checkbox"/> Asp. Tox. 1, H304	Računska metoda
Celotno besedilo okrajšanih stavkov H : <input checked="" type="checkbox"/> H304 H400 H410	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno. Zelo strupeno za vodne organizme. Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Celotno besedilo razvrstitev [CLP/GHS] : <input checked="" type="checkbox"/> Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	KRATKOTRAJNA (AKUTNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 1 DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 1 NEVARNOST PRI VDIHAVANJU - Kategorija 1 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Datum tiskanja : 1/29/2020

Datum izdaje/ Datum revidirane izdaje : 7/9/2019

Datum prejšnje izdaje : 3/24/2019

Verzija : 1.04

NATURAL WASH 200LT

ODDELEK 16: Drugi podatki

Obvestilo bralcu

Informacije v tem varnostnem listu temeljijo na trenutnem stanju zakonodaje znanja in aktualni. Daje smernice o vidikih zdravja, varnosti in okolja proizvoda in se ne sme razlagati tako, da bi bila zagotovljena tehnične zmogljivosti ali primernosti za posamezne aplikacije. Proizvod se ne sme uporabljati za druge namene, kot je prikazano v oddelku 1, ne da bi prej se nanašajo na dobavitelja in pridobitve pisnih navodil za ravnanje. Kot posebne pogoje uporabe proizvoda so izven nadzora dobavitelja, je uporabnik odgovoren za zagotavljanje, da se zahteve ustrezne zakonodaje izpolnjena. Podatki v tem varnostnem listu, ne predstavljajo uporabnikove ocene tveganja na delovnem mestu, kot je zahtevana glede na zakonodajo o zdravju in varnosti.