



Kemetyl

Varnostni list

V skladu z Uredba (EU) št. 2020/878

ODDELEK 1 IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1. Identifikator izdelka

Ime izdelka : SHELL SCREENWASH WINTER RTU
Koda izdelka : CRX508, 09306751; 09307605; 09308750; 09727050; 09727176; 09727090

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Uporabiti : SU21 Potrošniški proizvod. PC35 Čistilno sredstvo. PC35 Tekočina za čiščenje vetrobranskih stekel/vetrobranov. Pomivalna tekočina.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj : Kemetyl Polska Sp. z o. o.
Al. Jerozolimskie 146
02-305 Warszawa, Poljska
Telefonsko številko : +48 22 822 5390
Elektronske pošte : msds@kemetyl.com
Website : www.kemetyl.pl

1.4. Telefonska številka za nujne primere

TELEFONSKA ŠTEVILKA ZA NUJNE PRIMERE, samo za ZDRAVNIKE/GASILCE/POLICIJO:

PL - Telefonsko številko : +48 22 822 5390 (Le v času uradnih ur)

TELEFONSKA ŠTEVILKA ZA NUJNE PRIMERE:

Center za zastrupitve 112/+386 41 635 500 (24/7)

ODDELEK 2 UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH

2.1. Classification of the substance or mixture

Klasifikacija CLP : Vnetljiva tekočina, kategorija 3.
(1272/2008/ES)

Nevarnosti za zdravje ljudi : Majhna nevarnost za običajno industrijsko ali komercialno uporabo.

Fizikalno-kemijske nevarnosti : Vnetljivo.

Nevarnosti za okolje : Ni uvrščen kot nevaren v skladu z zakonskimi direktivami ES.

2.2. Label elements

Elementi etikete (1272/2008/ES):

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Pozor

H-in P-stavkov : H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov
vžiga. Kajenje prepovedano.
P501 Odstraniti vsebino/posodo odlagajte na javno odlagališče za kemične odpadke.



Kemetyl

Varnostni list

V skladu z Uredbo (EU) št. 2020/878

Označevanje embalaža, katerih vsebina ne presega 125 ml in tehnično ni izvedljivo naštevati vseh besednih zvez:

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Pozor

H-in P-stavkov : P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

Navedba sestavin v skladu z Uredbo 648/2004:

Vsebuje:	Koncentracija (%)
Anionske površinsko aktivne snovi	< 5
Parfumi, 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol.	

2.3. Druge nevarnosti

Druge informacije : Ne vsebuje PBT ali vPvB snovi v koncentracijah, višjih od 0,1%.

ODDELEK 3 SESTAVA/INFORMACIJE O SESTAVINAH

3.2. Zmesi

Opis proizvoda : Zmes.

Informacije o nevarnih snoveh:

Ime snovi	Koncentracija (w / w) (%)	CAS številka	ES številka	Pripomba	REACH številka
etanol	25 - < 50	64-17-5	200-578-6		01-2119457610-43
Etandiol	1 - < 5	107-21-1	203-473-3		01-2119456816-28
Propan-2-ol	0,1 - < 1	67-63-0	200-661-7		01-2119457558-25
Butanon	0,1 - < 1	78-93-3	201-159-0		01-2119457290-43

Ime snovi	Razred nevarnosti	H-stavkov	Piktogrami	
etanol	Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2	H225; H319	GHS02; GHS07	H319 : C >= 50 %
Etandiol	Acute Tox. 4; STOT RE 2	H302; H373	GHS07; GHS08	
Propan-2-ol	Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3	H225; H319; H336	GHS02; GHS07	
Butanon	Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3	H225; H319; H336; EUH066	GHS02; GHS07	

Omejitve poklicne izpostavljenosti, če je pomembno, so navedene v poglavju 8.

Za popolno besedilo vsakega zadevnega H-stavka glejte poglavje 16.

ODDELEK 4 UKREPI PRVE POMOČI

4.1. Description of first aid measures

Ukrepi prve pomoči

- Vdihavanje : Premakni žrtev na svež zrak. Takoj se posvetujte z zdravnikom če se poškodovanec ne počuti dobro.
- Stik s kožo : Slecite kontaminirana oblačila. Preden se produkt posuši, kožo sperite z obilo vode.
- Stik s očmi : Spirajte z (mlačno) vodo. Odstranite kontaktne lečo. Če vnetje ne poneha, se posvetujte z zdravnikom.



Kemetyl

Varnostni list

V skladu z Uredbo (EU) št. 2020/878

Zaužitje : Ne povzročite bruhanje. Splaknite usta. Poškodovancu dajte 1 kozarec vode. Poškodovancu dajte kondenzirano mleko ali košček masla. Nezavestnemu poškodovancu v usta ne dajajte ničesar. Takoj se posvetujte z zdravnikom če se poškodovanec ne počuti dobro.

4.2. Symptoms and effects, both acute and delayed

Učinki in simptomi

Vdihavanje : Lahko povzroči glavobol, vrtoglavico in občutek slabosti.
Stik s kožo : Lahko povzroči izsušitev kože.
Stik s očmi : Lahko povzroči bolečino in rdečico v očeh.
Zaužitje : Lahko povzroči tudi občutek slabosti, bruhanje in drisko.

4.3. Immediate medical attention and special treatment

Opomba za zdravnike : Nobena znana.

ODDELEK 5 UKREPI OB POŽARU

5.1. Extinguishing media

Sredstva za gašenje

Ustreznega : Ogljikov dioksid (CO₂). Alkohol odporne pene. Suha kemikalija. Vodna megla.
Ne ustreznega : Vodni curek.

5.2. Special hazards

Posebnih nevarnosti izpostavljenosti : Nobena znana.

Nevarni termično desestavo proizvodov : Ogljikov monoksid se lahko sprošča pri nepopolnem izgorevanju.

5.3. Advice for firefighters

Posebne varovalne opreme : Nosite ustrezno opremo za zaščito dihal pri nezadostnem prezračevanju. za gasilce

ODDELEK 6 UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

6.1. Personal precautions

Osebnih varnostnih ukrepov : Nevarnost zdrsa. Razlito tekočino takoj očistite. Nosite čevlje z neдрsečimi podplati. Izogibajte se stiku z razlito oziroma sproščeno snovjo. Hraniti ločeno od virov vžiga — ne kaditi. Pare so težje od zraka. Nabiranje (plinov) v nižjih področjih lahko povzroči tveganje zadušitve.

6.2. Environmental precautions

Okoljevarstvenih ukrepov : Izogibajte se spuščanju proizvoda v kanalizacijo, površinske vode in/ali podzemne vode. Velike količine razlitja: zadržite z jezom.
Druge informacije : Obvestite uradne organe, če lahko pride do nevarnosti za prebivalce oziroma okolje.

6.3. Methods for containment and cleaning up

Metodah za čiščenje : Razliti proizvod zberite v suhe zabojnike. Odpadke vsrkavajte v pesek ali drugi inertni material. Ne uporabljajte žagovine. Odlagajte na dovoljeno odlagališče odpadkov. Ostanke sperite z veliko količino vode.

6.4. Sklizevanje na druge oddelke



Kemetyl

Varnostni list

V skladu z Uredba (EU) št. 2020/878

Sklicevanje na druge oddelke : Glej tudi poglavje 8.

ODDELEK 7 RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1. Precautions for safe handling

Ravnanje : Proizvod uporabljajte v skladu s poklicnimi higienskimi in varnostnimi praksami v dobro prezračenih prostorih. Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine. Uporabiti električno/prezračevalno opremo, opremo za razsvetljavo, odporno proti eksplozijam. Uporabiti le orodje, ki ne povzroča isker. Preprečiti statično naelektrenje. Elektrostatično praznjenje lahko zaneti požar. Zagotoviti kontinuiteto z električno spajanje in ozemljitve (ozemljitev) je vsa oprema. Ne vdihavati hlapov. Preprečiti stik s kožo in očmi.

7.2. Conditions for safe storage incl. incompatibility

Skladiščenje : Hranite na hladnem (brez možnosti zamrznitve), suhem in dobro prezračenem mestu (< 35 °C). Zaščitite pred sončno svetlobo. Hraniti ločeno od oksidantov.
Priporočena embalaži : Hraniti samo v izvorni posodi.
Ni priporočljivo, embalaža : Jekla (razen nerjavnega jekla).

7.3. Specific end use(s)

Uporabe : Uporabljajte samo po navodilu. Ne mešajte z drugimi proizvodi. Ne vdihavati meglice.

ODDELEK 8 NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1. Control parameters

Omejitve izpostavljenosti na delovnem mestu : Omejitve izpostavljenosti na delovnem mestu za ta proizvod niso določene. Izpeljana raven brez učinka (DNEL) za ta proizvod niso določene. Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC) za ta proizvod niso določene.

Omejitve izpostavljenosti na delovnem mestu (mg/m³):

Kemično ime	Država	Mejne vrednosti 8 ura (mg/m ³)	KTV 15 min (mg/m ³)	Komentarji	Vir
etanol	SI	260 1900	1900	-	MAC: NL
Etandiol	EC SI	52 52	104	4 x 15 minut, ni nevarnosti za zarodek Skin	Directive 2000/39/EC
Propan-2-ol	SI	500	-	2 x 15 minut, kožo 4 x 15 minut, ni nevarnosti za zarodek, biološka mejna vrednost	
Butanon	EC SI	600 600	900	- 1,5 x 15 minut, biološka mejna vrednost	Directive 2000/39/EC

Izpeljana raven brez učinka (DNEL) za delavce:

**Kemetyl**

Varnostni list

V skladu z Uredba (EU) št. 2020/878

Kemično ime	Način izpostavljenosti	DNEL, kratkodobne		DNEL, dolgodobni	
		Lokalni učinek	Sistemski učinek	Lokalni učinek	Sistemski učinek
etanol	Vdihavanje	1900 mg/m ³		35 mg/m ³	950 mg/m ³
Etandiol	Dermálno				343 mg/kg bw/day
	Dermálno				106 mg/kg bw/day
Propan-2-ol	Vdihavanje				
	Dermálno		888 mg/kg bw/day		
	Vdihavanje		500 mg/m ³		
Butanon	Dermálno		1161 mg/kg bw/day		
	Vdihavanje		600 mg/m ³		

Izpeljana raven brez učinka (DNEL) za potrošnike:

Kemično ime	Način izpostavljenosti	DNEL, kratkodobne		DNEL, dolgodobni	
		Lokalni učinek	Sistemski učinek	Lokalni učinek	Sistemski učinek
etanol	Vdihavanje	950 mg/m ³		7 mg/m ³	114 mg/m ³
	Dermálno				206 mg/kg bw/day
Etandiol	Oralno				87 mg/kg bw/day
	Dermálno				53 mg/kg bw/day
	Vdihavanje		319 mg/kg bw/day		
Propan-2-ol	Dermálno		89 mg/m ³		
	Vdihavanje		26 mg/kg bw/day		
	Oralno		412 mg/kg bw/day		
Butanon	Dermálno		106 mg/m ³		
	Vdihavanje		31 mg/kg bw/day		
	Oralno				

Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC):

Kemično ime	Način izpostavljenosti	Sladki vodi	Morski vodi	
etanol	Water	0,96 mg/l	0,79 mg/l	
	Sediment	3,6 mg/kg	2,9 mg/kg	
	Intermittent water			2,75 mg/l
	STP			580 mg/l
Etandiol	Soil			0,63 mg/kg
	Oralno			0,72 mg/kg food
	Water	10 mg/l	1 mg/l	
	Sediment	20,9 mg/kg		
Propan-2-ol	Intermittent water			10 mg/l
	STP			199,5 mg/l
	Soil			1,53 mg/kg
	Water	140,9 mg/l	140,9 mg/l	
	Sediment	552 mg/kg	552 mg/kg	
	Intermittent water			140,9 mg/l
Butanon	STP			2251 mg/l
	Soil			28 mg/kg
	Oralno			160 mg/kg food
	Water	55,8 mg/l	55,8 mg/l	
	Sediment	284,74 mg/kg	284,7 mg/kg	
	Intermittent water			55,8 mg/l
	STP			709 mg/l
	Soil			22,5 mg/kg
	Oralno			1000 mg/kg food



Kemetyl

Varnostni list

V skladu z Uredbo (EU) št. 2020/878

8.2. Exposure control

Tehnične ukrepe : Uporabljati le v dobro prezračevanih prostorih. Upoštevajte standardne preventivne ukrepe za delo s kemikalijami.

Higienski ukrepi : Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.

Osebne varovalne opreme:

Učinkovitost osebne zaščitne opreme je med drugim odvisna od temperature in stopnje prezračevanja. Vedno poiščite strokoven nasvet za posebne lokalne razmere.

Zaščita telo : V običajnih pogojih uporabe ni zahtevana posebna zaščitna industrijska obleka.

Zaščita dihal : Poskrbite za zadostno prezračevanje. V primeru intenzivne izpostavljenosti nosite primerno zaščitno za dihalo. Primerno: filter za pline, tip A (rjava), razred I ali višji npr. na obrazni maski v skladu z EN 140.

Varovanje rok : V običajnih pogojih uporabe nošenje posebnih rokavic ni zahtevano.

Varovanje oči : Če obstaja nevarnost stika z očmi, nosite primerna zaščitna očala.

ODDELEK 9 FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1. Basic physical and chemical properties

Agregatno stanje : Tekoče.

Barva : Moder.

Vonj : Namirisan.

Mejne vrednosti vonja : Ni znano.

pH : 8

Topnost v vodi : Topen.

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda : Se ne uporablja.

Vsebuje tenzid. Sistem O/V emulgovati. Ni odmerjena. Ni pomembna za zmesi.

Plamenišče : 31 °C

Metoda z zaprto čašo.

Vnetljivost (trdno, plinasto) : Se ne uporablja.

Tekoče. Glej plamenišče.

Temperatura samovžiga : > 180 °C

Točka vrelišča/območje vrelišča : 78 °C

Tališče/območje tališča : -20 °C

Eksplozivne lastnosti : Ni eksploziv.

Stopnja eksplozivnosti : Ni znano.

Spodnje eksplozijske meje v zraku (%): 3,2 (Etandiol)

Zgornja meja za eksplozijo v zraku (%): 19 (etanol)

Oksidativne lastnosti : Se ne uporablja.

Temperatura razpadanja : Se ne uporablja.

Viskoznost (20°C) : 1 mm²/sec

(1 mm²/sec = 1cSt)

Viskoznost (40°C) : 1 mm²/sec

Parni tlak (20°C) : > 2300 Pa

Relativna parna gostota : > 1

(zraka = 1)

Relativna gostota (20°C) : 0,966 g/ml

Lastnosti delcev : Se ne uporablja.

Tekoče.

9.2. Other information

Druge informacije : Ni pomembna.

ODDELEK 10 OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1. Reaktivnost

Reaktivnost : Oglejte si pododdelkov spodaj.



Kemetyl

Varnostni list

V skladu z Uredbo (EU) št. 2020/878

10.2. Kemijska stabilnost

Obstojnost : Stabilen pod normalnimi pogoji.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Reaktivnost : Druge nevarne reakcije ni so znane.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Glej poglavje 7.

10.5. Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je treba izogniti : Hraniti ločeno od oksidantov.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Nevarni razpadli proizvodi : Ni znano.

ODDELEK 11 TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

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

Za ta proizvod ni bila izvedena nobena toksikološka raziskava.

Vdihavanje

- Akutna strupenost : Izračunana LC50: > 10 mg/l. Sestavino(-e) z neznano strupenostjo: < 1 %. ATE: > 5 mg/l. Nizka strupenost. Ni razvrščene - glede na razpoložljive podatke, ne izpolnjuje kriteriji za razvrstitev. Lahko povzroči glavobol, vrtoglavico in občutek slabosti.
- Jedkost/draženje : Ni razvrščene - glede na razpoložljive podatke, ne izpolnjuje kriteriji za razvrstitev.
- Senzibilizacijski : Ne vsebuje povzročitelji preobčutljivosti dihal. Ni razvrščene - glede na razpoložljive podatke, ne izpolnjuje kriteriji za razvrstitev.
- Rakotvornost : Ni razvrščene - glede na razpoložljive podatke, ne izpolnjuje kriteriji za razvrstitev.
- Mutagenost : Verjetno ni mutagen. Ni razvrščene - glede na razpoložljive podatke, ne izpolnjuje kriteriji za razvrstitev.

Stik s kožo

- Akutna strupenost : Izračunana LD50: > 5000 mg/kg.bw. Sestavino(-e) z neznano strupenostjo: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Nizka strupenost. Ni razvrščene - glede na razpoložljive podatke, ne izpolnjuje kriteriji za razvrstitev.
- Jedkost/draženje : Dolgotrajen stik lahko povzroči izsušitev in razmastitev kože. Ni razvrščene - glede na razpoložljive podatke, ne izpolnjuje kriteriji za razvrstitev.
- Senzibilizacijski : Ni razvrščene - glede na razpoložljive podatke, ne izpolnjuje kriteriji za razvrstitev.
- Mutagenost : Verjetno ni mutagen. Ni razvrščene - glede na razpoložljive podatke, ne izpolnjuje kriteriji za razvrstitev.

Stik s očmi

- Jedkost/draženje : Mierne podraždenie možné. Ni razvrščene - glede na razpoložljive podatke, ne izpolnjuje kriteriji za razvrstitev.

Zaužitje

- Akutna strupenost : Izračunana LD50: > 5000 mg/kg.bw. Sestavino(-e) z neznano strupenostjo: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Nizka strupenost. Ni razvrščene - glede na razpoložljive podatke, ne izpolnjuje kriteriji za razvrstitev. Lahko povzroči zamegljen vid.
- Vdihavanje : Ni pričakovati nevarnosti aspiracije. Izdelek vsebuje snovi, ki imajo nevarne za vdihavanje. Ni razvrščene - glede na razpoložljive podatke, ne izpolnjuje kriteriji za razvrstitev.
- Jedkost/draženje : Lahko povzroči tudi občutek slabosti, bruhanje in drisko.



Kemetyl

Varnostni list

V skladu z Uredba (EU) št. 2020/878

Rakotvornost	: Ni razvrščene - glede na razpoložljive podatke, ne izpolnjuje kriteriji za razvrstitev.
Mutagenost	: Verjetno ni mutagen. Ni razvrščene - glede na razpoložljive podatke, ne izpolnjuje kriteriji za razvrstitev.
Toksičnost za razmnoževanje	: Razvoj: Strupenost za razmnoževanje ni pričakovana. Razvoj: Ni razvrščene - glede na razpoložljive podatke, ne izpolnjuje kriteriji za razvrstitev. Plodnost: Strupenost za razmnoževanje ni pričakovana. Plodnost: Ni razvrščene - glede na razpoložljive podatke, ne izpolnjuje kriteriji za razvrstitev.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev	: Se ne uporablja.
Druge informacije	: Se ne uporablja.

ODDELEK 12 EKOLOŠKE INFORMACIJE

12.1. Strupenost

Za ta proizvod ni bila izvedena nobena ekotoksikološka raziskava.

Ekotoksičnost	: Izračuna LC50 (ribe): 1354 mg/l. Izračuna EC50 (vodne bolhe): 759 mg/l. Vsebuje 0 % zmesi z neznano nevarnostjo za vodno okolje. Ni razvrščene - glede na razpoložljive podatke, ne izpolnjuje kriteriji za razvrstitev.
---------------	--

12.2. Obstojnost in razgradljivost

Obstojnost in razgradljivost : Ni nobenih posebnih podatkov znana. Površinsko aktivna snov, ki jo vsebuje ta pripravek, v skladu z merili biološke razgradljivosti, ki jih določa Uredba (ES) 648/2004 o detergentih.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Bioakumulacija : Ni nobenih posebnih podatkov znana.

12.4. Mobilnost v tleh

Mobilnost : Če proizvod prodre v zemljo, bo zelo pronicajoč in lahko onesnaži podzemne vode.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Lastnosti endokrinih motilcev : Se ne uporablja.

12.7. Drugi škodljivi učinki

Drugi škodljivi učinki : Se ne uporablja.

ODDELEK 13 SMERNICE ZA ODSTRANJEVANJE

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odpadki proizvoda	: Praznega zavojčka ne odlagajte skupaj z gospodinjskimi odpadki. Posode je treba reciklirati ali ponovno uporabiti. Z odpadki proizvoda, impregniranimi krpmi in zavojčki z vsebino ravnajte kot s nevarnimi odpadki.
Dodatna opozorila	: Odpadki lahko povzročijo nevarnost eksplozije. Ne prebadajte, rezati ali variti neočiščenih bobni.
Izpušni vodni odpadki	: Ne odlagaj v naravo, odtok, kanalizacijo ali v vodne vire. Izogibajte se odvajanje odpadne vode iz čiščenja cisterne v okolje.
Evropski katalog odpadkov	: Nevarne odpadke odlagajte v skladu z Direktivo 91/689/EGS ob upoštevanju predpisov o odlaganju na javno odlagališče za kemične odpadke skladno z odločbo Komisije 2000/532/ES.



Kemetyl

Varnostni list

V skladu z Uredba (EU) št. 2020/878

Lokalna zakonodaja : Odpadke je treba odlagati v skladu z veljavno regionalno, nacionalno in lokalno zakonodajo ter predpisi. Lokalni predpisi so lahko strožji od regionalnih ali nacionalnih zahtev in jih je treba upoštevati.

ODDELEK 14 INFORMACIJE O TRANSPORTU

14.1. Številka ZN in številka ID

UN-številko : UN 1170

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

Transport ime : ETANOL, RAZTOPINA (ETILALKOHOL, RAZTOPINA)
Transport ime (IMDG, IATA) : ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

14.3/14.4/14.5. Razredi nevarnosti prevoza/Skupina embalaže/Nevarnosti za okolje

ADR/RID/ADN (cesta/rid železnica/celinske plovne poti)

Razred : 3
Klasifikacijska šifra : F1
Skupino pakiranja : III
Nalepk, ki opozarjajo na nevarnost : 3
Kode omejitev za predore : D/E



Druge informacije : Not intended for carriage by tank-vessels on inland waterways.

IMDG (morje)

Razred : 3
Skupino pakiranja : III
EmS : F - E / S - D
Onesnaževalec morja : Ne

IATA (zraka)

Razred : 3

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Druge informacije : Možna je uporaba variant, odvisno od držav. Možno je, da oprostitev "Omejena Količina" uporablja za prevoz tega izdelka.

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

Marpol : Niso namenjeni se uporablja samo, če se tovor prevaža v razsutem stanju v skladu z instrumentoma Mednarodne pomorske organizacije (IMO). Pakirani izdelki ne šteje za razsuti tovor.

ODDELEK 15 ZAKONSKO PREDPISANE INFORMACIJE

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

Ime izdelka : Shell Screenwash winter RTU

Datum izdajnje : 2021-04-09

Zamenja datum izdaje

: 2019-06-05

Stran 9/11

VL 'autogenerated' by Aminchi



Kemetyl

Varnostni list

V skladu z Uredba (EU) št. 2020/878

Predpisi EU : Uredba (EU) št. 2020/878 (REACH), Uredbe (ES) št. 1272/2008 (CLP), in drugimi predpisi.

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti : Se ne uporablja.

ODDELEK 16 DRUGE INFORMACIJE

16.1. Drugi podatki

Podatki, navedeni na tem varnostnem listu, so sestavljeni v skladu z Uredba (EU) št. 2020/878 z dne 18. junija 2020 in so bili na navedeni datum izdaje, po našem vedenju in izkušnjah, točni. Uporabnik mora ta proizvod uporabljati varno in mora upoštevati vse veljavne zakone in predpise v zvezi z uporabo proizvoda. Ta varnostni list je dodatek k listinam o tehničnih podatkih, vendar pa jih ne nadomešča in ne zagotavlja nobenega jamstva glede lastnosti proizvoda.

Uporabniki so tudi predhodno opozorjeni glede vseh nevarnosti, do katerih lahko pride, če se proizvod uporablja za namene, za katere ni namenjen.

Spremembe ali nove informacije glede predhodnega izdajanja so označene s zvezdico (*).

znam okrajšav in akronimov, ki so morda uporabljeni v tem varnostnem listu.:

ADR	: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
ATE	: Ocena akutne strupenosti
CLP	: razvrščanje, označevanje in pakiranje
CMR	: Rakotvoren, mutagen ali strupen za razmnoževanje
EGS	: Evropska gospodarska skupnost
GHS	: Globalno usklajeni sistem za razvrščanje in označevanje kemikalij
IATA	: Mednarodno združenje za zračni transport
Kodeks IBC	: Pomeni Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij za prevoz nevarnih kemikalij, ki se prevažajo v tekočem stanju
IMDG	: Mednarodni pomorski kodeks o prevozu nevarnega blaga
LD50/LC50	: Smrtni odmerek/smrtna koncentracija 50 %
NDK	: Najvišja dovoljena koncentracija
MARPOL	: Konvencija o preprečevanju onesnaženja morja z ladij
NO(A)EL	: Raven brez opaženega (škodljivega) učinka
OECD	: Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
PBT	: Obstojno, se kopiči v organizmih in strupeno
PC	: Kategorija kemičnega izdelka
PT	: Vrsta proizvoda
REACH	: Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij
RID	: Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga
STP	: Čistilno napravo
SU	: Sektor uporabe
KTV	: Kratkotrajna vrednost
ZN	: Organizacija združenih narodov
UFI	: Enolični identifikator formule
HOS	: Hlapna organska spojina
vPvB	: Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

Podatkov, uporabljenih za sestavo dokumentacije so iz enega vira informacij ali več (npr. toksikološki podatki dobavitelja snovi, zbirka podatkov CONCAWE, IFRA, CESIO, predpisi ES 1272/2008 itd.), vendar ne omejeno nanje.

Postopek, po katerem se je določilo razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008:

Flam. Liq. 3 : Na podlagi podatkov o preskusih.

Celotno besedilo razredov nevarnosti, navedenih v točki 3:

Flam. Liq. 2 : Vnetljiva tekočina, kategorija 2.

Acute Tox. 4 : Akutna strupenost, kategorij 4.



Kemetyl

Varnostni list

V skladu z Uredba (EU) št. 2020/878

Eye Irrit. 2 : Draženje oči, Kategorija 2.
STOT SE 3 : Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost, Kategorija 3.
STOT RE 2 : Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost, Kategorija 2.

Celotno besedilo H-stavkov, navedeno v odstavku 3:

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Nasvet o ustreznem usposabljanju za delavce: nič.

Konec varnostnega lista.

Datum tiskanja : 2023-07-11