



Diesel System Purge

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 453/2010

MSDS Version: E03.00

Datum izdaje: 28/01/2015

Blend Version: 6

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka : Zmes
Ime izdelka : Diesel System Purge
Koda izdelka : W89195

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Uporaba snovi/zmesi : Diesel fuel additive
Funkcija ali kategorija uporabe : Aditivi za goriva

1.2.2. Uporabe, ki jih odsvetujemo

Dodatne informacije niso na voljo

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Wynn's Belgium
Industriepark-West 46
9100 Sint-Niklaas - Belgium
T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56
msds@wynns.eu - www.wynns.be

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili : BIG: +32(0)14/58.45.45

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3	H226
Eye Irrit. 2	H319
STOT RE 1	H372
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 3	H412

Celotno besedilo H-stavkov: glejte oddelek 16

Razvrstitev po Direktivi 67/548/EGS [DSD] oz. 1999/45/ES [DPD]

Xn; R65
Xn; R48/20
R10
R66
R52/53

Celotno besedilo R-stavkov: glejte oddelek 16

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Dodatne informacije niso na voljo

2.2. Elementi etikete

Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

Opozorilna beseda (CLP) :

Nevarnost

Nevarne sestavine :

hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

Stavki o nevarnosti (CLP) :

H226 - Vnetljiva tekočina in hlapi
H304 - Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno
H319 - Povzroča hudo draženje oči
H372 - Škoduje organom (osrednji živčni sistem) pri dolgotrajni ali ponavljajoči se

Diesel System Purge

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 453/2010

	izpostavljenosti H412 - Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki
Stavki EUH	: EUH066 - Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože
Previdnostni stavki (CLP)	: P102 - Hraniti zunaj dosega otrok P405 - Hraniti zaklenjeno P210 - Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano P260 - Ne vdihavati hlapov P280 - Nositi zaščito za oči P301+P310 - PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE, zdravnika P331 - NE izzvati bruhanja P273 - Preprečiti sproščanje v okolje

2.3. Druge nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snov

n.a

3.2. Zmes

Ime	Identifikator izdelka	% w	Razvrščanje po Direktivi 67/548/EGS
hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	(Št. EC) 919-164-8 (REACH št) 01-2119473977-17	75 - 90	Xn; R48/20 Xn; R65 R66
4-methylpentan-2-ol	(Št. CAS) 108-11-2 (Št. EC) 203-551-7 (Indeks št) 603-008-00-8 (REACH št) 01-2119473979-13	10 - 25	R10 Xi; R36/37/38
2-Ethylhexyl nitrate	(Št. CAS) 27247-96-7 (Št. EC) 248-363-6 (REACH št) 01-2119539586-27	5 - 10	Xn; R20/21/22 R44 N; R51/53 R66
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	(Št. EC) 918-811-1 (REACH št) 01-2119463583-34	0,1 - 1	N; R51/53 Xn; R65 R66 R67

Ime	Identifikator izdelka	Posebne mejne koncentracije
4-methylpentan-2-ol	(Št. CAS) 108-11-2 (Št. EC) 203-551-7 (Indeks št) 603-008-00-8 (REACH št) 01-2119473979-13	(C >= 25) Xi;R37
2-Ethylhexyl nitrate	(Št. CAS) 27247-96-7 (Št. EC) 248-363-6 (REACH št) 01-2119539586-27	(C >= 10) R44

Ime	Identifikator izdelka	% w	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	(Št. EC) 919-164-8 (REACH št) 01-2119473977-17	75 - 90	STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
4-methylpentan-2-ol	(Št. CAS) 108-11-2 (Št. EC) 203-551-7 (Indeks št) 603-008-00-8 (REACH št) 01-2119473979-13	10 - 25	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
2-Ethylhexyl nitrate	(Št. CAS) 27247-96-7 (Št. EC) 248-363-6 (REACH št) 01-2119539586-27	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Aquatic Chronic 2, H411
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	(Št. EC) 918-811-1 (REACH št) 01-2119463583-34	0,1 - 1	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Diesel System Purge

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 453/2010

Ime

4-methylpentan-2-ol

Identifikator izdelka

(Št. CAS) 108-11-2
(Št. EC) 203-551-7
(Indeks št) 603-008-00-8
(REACH št) 01-2119473979-13

Posebne mejne koncentracije

(C >= 25) STOT SE 3, H335

Besedilo R in H stavkov: glej oddelek 16

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi prve pomoči	: Nadzorovati življenjske funkcije. Žrtev naj počiva v polsedečem položaju. Žrtev brez zavesti: poskrbeti za proste zračne poti. Zastoj dihanja: umetno dihanje ali kisik. Zastoj srca: izvajati oživiljanje. Victim in shock: on his back with legs slightly raised. Bruhanje: preprečiti zadušitev/aspiracijsko pljučnico. Žrtev pokriti, da se ne ohladi (ne ogrevati). Žrtev naj bo pod stalnim nadzorom. Priskrbeti psihološko pomoč. Žrtev naj ostane pri miru, preprečiti vsak fizični napor. Po potrebi poiskati zdravniško pomoč.
Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	: Pri oteženem dihanju prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: Odstraniti umazana oblačila in izpostavljene dele kože umiti z blagim milom in vodo, nato sprati s toplo vodo. Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	: PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktna leča, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	: Izprati usta. NE izzvati bruhanja. Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika. Zaužitje velikih količin: takojšnje zdravljenje v bolnišnici.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/poškodbe po stiku s kožo	: Večkratni ali daljši stik s kožo lahko povzroči dermatitis in razmaščanje.
Simptomi/poškodbe po stiku z očmi	: Povzroča hudo draženje oči.
Simptomi/poškodbe po zaužitju	: Zdravju škodljivo pri zaužitju. Glavobol. Bolečine v trebuhu. Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno. Nevarnost aspiracijske pljučnice.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje : Razpršena voda. Pena AFFF. prah ABC.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Požarna nevarnost	: Vnetljiva tekočina in hlapi. Ta material se lahko ob iztekanju ali mešanju elektrostatično naelektri in se ob statičnem razelektrenju vname.
Nevarnost eksplozije	: Ni neposredne nevarnosti eksplozije.

5.3. Nasvet za gasilce

Ukrepi ob požaru	: Preprečiti kontaminacijo okolja z odpadnimi vodami od gašenja.
Zaščitna oprema pri gašenju	: Ne hoditi na območje požara brez ustrezne zaščitne opreme, vključno z zaščito za dihala.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Splošni ukrepi : Skrbno paziti, da ne pride do statičnega naelektrenja. Ne izpostavljati odprtemu plamenu. Ne kaditi.

6.1.1. Za neizučeno osebje

Zaščitna oprema	: Zaščitna očala. obrazni ščitnik. Rokavice. zaščitno obleko.
Postopki v sili	: Določiti območje nevarnosti. Seal off low-lying areas. Large spills/in enclosed spaces: compressed air apparatus. Očistiti kontaminirana oblačila.

6.1.2. Za reševalce

Zaščitna oprema : Zagotoviti ustrezno zaščito čistilnim ekipam.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti prodor v kanalizacijo in pitno vodo. Preprečiti sproščanje v okolje.

Diesel System Purge

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 453/2010

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

- Za zadrževanje : Razliti/razsuti izdelek prečrpati/pobrati v ustrezne posode.
- Postopki čiščenja : Majhna količina izpuščene tekočine: pobrisati z negorljivim vpojnim materialom in prenesti v posodo za odstranitev. Vpito snov shraniti v zaprte posode. Čistiti s čistili. Izogibati se topilom.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- Varnostni ukrepi za varno ravnanje : V skladu z zakonodajo. Repeated or prolonged contact with the product may lead to removal of natural fats from the skin. Ne predstavlja posebnih nevarnosti v normalnih pogojih industrijske higiene.
- Higienski ukrepi : Uporabljati dobre prakse osebne higiene. PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

- Pogoji skladiščenja : V skladu z zakonodajo. Hraniti v tesno zaprti posodi. Zaščititi pred sončno svetlobo. Hraniti na dobro prezračevanem mestu.
- Temperatura skladišča : < 45 °C
- Kraj skladiščenja : V skladu z zakonodajo. Rezervoar hraniti dobro zaprt v hladnem, dobro zračnem prostoru. Prezračevanje v višini tal.
- Posebne zahteve glede embalaže : Hraniti samo v originalni posodi. correctly labelled.

7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

Italija - Portugalska - USA ACGIH ACGIH TWA (ppm) 100 ppm

4-methylpentan-2-ol (108-11-2)

Belgija	Mejna vrednost (mg/m ³)	106 mg/m ³
Belgija	Mejna vrednost (ppm)	25 ppm
Belgija	Kratkoročna vrednost (mg/m ³)	169 mg/m ³
Belgija	Kratkoročna vrednost (ppm)	40 ppm
Belgija	Opomba (BE)	D
Francija	VME (mg/m ³)	100 mg/m ³
Francija	VME (ppm)	25 ppm
Nemčija	TRGS 900 Mejne vrednosti na delovnem mestu (mg/m ³)	85 mg/m ³
Nemčija	TRGS 900 Mejne vrednosti na delovnem mestu (ppm)	20 ppm
Italija - Portugalska - USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	25 ppm
Italija - Portugalska - USA ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	40 ppm
Združeno kraljestvo	WEL TWA (mg/m ³)	106 mg/m ³
Združeno kraljestvo	WEL TWA (ppm)	25 ppm
Združeno kraljestvo	WEL STEL (mg/m ³)	170 mg/m ³
Združeno kraljestvo	WEL STEL (ppm)	40 ppm

8.2. Nadzor izpostavljenosti

- Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor : V neposredni bližini vsakega potencialnega izpostavljanja morajo biti na voljo varnostni izpiralniki oči in varnostne prhe. Posebni tehnični ukrepi niso potrebni.
- Osebna zaščitna oprema : Rokavice. Varnostna očala.



Diesel System Purge

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 453/2010

Zaščita rok	: Neopren. nitrili. Choosing the proper glove is a decision that depends not only on the type of material, but also on other quality features, which differ for each manufacturer. Prebojni čas se oceni s proizvajalcem rokavic.
Drugi podatki	: Prebojni čas: >30'. Debelina materiala za rokavice >0,1 mm.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	: Tekočina
Videz	: Prozorna, jasna.
Barva	: Rumena. svetlo rjava.
Vonj	: Ni razpoložljivih podatkov
Meja vonja	: Ni razpoložljivih podatkov
pH	:
Relativni čas izhlapevanja (butilacetatom=1)	: Ni razpoložljivih podatkov
indeks loma	: 1,441
Tališče/ talilno območje:	: Ni razpoložljivih podatkov
Strdišče	: Ni razpoložljivih podatkov
Vrelišče	: Ni razpoložljivih podatkov
Plamenišče	: 47 °C
Temperatura samovžiga	: Ni razpoložljivih podatkov
Temperatura razgradnje	: Ni razpoložljivih podatkov
Vnetljivost (snov v trdnem stanju, plin)	: Ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak	: Ni razpoložljivih podatkov
Relativna gostota pare pri 20 °C	: Ni razpoložljivih podatkov
Relativna gostota	: Ni razpoložljivih podatkov
Gostota @20°C	: 816 kg/m ³
Topnost	: Insoluble in water.
Zmožnost kopičenja v organizmih (Log Pow)	: Ni razpoložljivih podatkov
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda (Log Kow)	: Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost, kinematična @40°C	: 1,26 mm ² /s
Viskoznost, dinamična @40°C	: Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost	:
Viskoznost Index	:
Eksplozivne lastnosti	: Ni razpoložljivih podatkov
Oksidativne lastnosti	: Ni razpoložljivih podatkov
Meje eksplozivnosti	: Ni razpoložljivih podatkov

9.2. Drugi podatki

Vsebnost HOS	: 97,025 %
Dodatne informacije	: The physical and chemical data in this section are typical values for this product and are not intended as product specifications.

ODDELEK 10: Obstoječnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Dodatne informacije niso na voljo

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno v normalnih pogojih.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Dodatne informacije niso na voljo

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ne približujte virom toplote (npr. vročim površinam), iskrenju in odprtemu plamenu. Hraniti ločeno od močnih kislin in močnih oksidantov.

Diesel System Purge

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 453/2010

10.5. Nezdrušljivi materiali

Dodatne informacije niso na voljo

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri gorenju: sproščanje dražilnih/škodljivih plinov/hlapov. Ogljikov monoksid. Ogljikov dioksid.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost : Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč

2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

ATE CLP (oralno)	500,000 mg/kg telesne teže
ATE CLP (dermalno)	1100,000 mg/kg telesne teže
ATE CLP (prahom/meglice)	1,500 mg/l/4 h

Jedkost za kožo/draženje kože : Ni zaupno

Resne okvare oči/draženje : Povzroča hudo draženje oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože : Ni zaupno

Mutagenost za zarodne celice : Ni zaupno

Rakotvornost : Ni zaupno

Strupenost za razmnoževanje : Ni zaupno

Specifična toksičnost ciljnega organa (enkratna izpostavljenost) : Ni zaupno

Specifična toksičnost ciljnega organa (ponavljajoča izpostavljenost) : Škoduje organom (osrednji živčni sistem) pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

Nevarnost pri vdihavanju : Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Ekologija - splošno : Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.

Ekologija - voda : Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

12.2. Obstojnost in razgradljivost

4-methylpentan-2-ol (108-11-2)

Obstojnost in razgradljivost : Readily biodegradable in water. Biodegradable in the soil.

2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

Obstojnost in razgradljivost : Not readily biodegradable in water.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Dodatne informacije niso na voljo

12.4. Mobilnost v tleh

Dodatne informacije niso na voljo

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH

Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH

12.6. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Priporočila za odstranjevanje odpadkov : Odstraniti v pooblaščenem centru za ravnanje z odpadki.

Diesel System Purge

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 453/2010

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z zahtevami ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Številka ZN

Številka ZN (ADR) : 1993

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

Uradno ime blaga za prevoz (ADR) : VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N.

Opis prevozne listine (ADR) : UN 1993 VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N. (METHYL ISOBUTYL CARBINOL), 3, III, (D/E)

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Razred (ADR) : 3

Nalepke nevarnosti (ADR) : 3



14.4. Skupina embalaže

Skupina pakiranja (ADR) : III

14.5. Nevarnosti za okolje

Drugi podatki : Dodatne informacije niso na voljo.

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

14.6.1. Transport po kopnem

Številka nevarnosti : 30

klasifikacijska koda (ADR) : F1

Oranžne table :



Posebne določbe (ADR) : 274, 601, 640E

Kategorija prevoza (ADR) : 3

Koda omejitev za predore (ADR) : D/E

Omejene količine (ADR) : 5I

Izvezete količine (ADR) : E1

EAC koda : •3YE

14.6.2. Prevoz po morju

Številka EmS (1) : F-E, S-E

14.6.3. Zračni transport

Navodilo "tovor" (ICAO) : 366

Navodilo "potnik" (ICAO) : 355

Navodilo "potnik" - omejene količine (ICAO) : Y344

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

n.a

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

15.1.1. Predpisi EU

Ne vsebuje nobene snovi, za katero veljajo omejitve iz Priloge XVII

Diesel System Purge ni na seznamu snovi kandidatk REACH

Ne vsebuje nobene snovi s seznama snovi kandidatk REACH

Ne vsebuje nobene snovi s seznama v Prilogi XIV Uredbe REACH

Vsebnost HOS : 97,025 %

Diesel System Purge

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 453/2010

15.1.2. Nacionalni predpisi

Razred nevarnosti za vodo (WGK) : 2 - ki ogroža vodo

15.2. Ocena kemijske varnosti

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 16: Drugi podatki

Besedilo R-, H- in EUH stavkov:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Akutna strupenost (dermalno), kategorija nevarnosti 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Akutna toksičnost (vdihavanje:prahu,meglice) Kategorija 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutna strupenost (oralno), kategorija nevarnosti 4
Aquatic Chronic 2	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 2
Aquatic Chronic 3	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3
Asp. Tox. 1	Nevarnost pri vdihavanju, kategorija nevarnosti 1
Eye Irrit. 2	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija nevarnosti 2
Flam. Liq. 3	Vnetljive tekočine, kategorija nevarnosti 3
STOT RE 1	Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija nevarnosti 1
STOT SE 3	Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija nevarnosti 3, omamljenost
STOT SE 3	Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija nevarnosti 3, draženje dihalnih poti
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo
H319	Povzroča hudo draženje oči
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico
H372	Škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki
R10	Vnetljivo
R20/21/22	Zdravju škodljivo pri vdihavanju, v stiku s kožo in pri zaužitju
R36/37/38	Draži oči, dihala in kožo
R44	Nevarnost eksplozije ob segrevanju v zaprtem prostoru
R48/20	Zdravju škodljivo: nevarnost hudih okvar zdravja zaradi dolgotrajnejšega vdihavanja
R51/53	Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje
R52/53	Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje
R65	Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč
R66	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože
R67	Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico
N	Okolju nevarno
Xi	Dražilno
Xn	Zdravju škodljivo

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka