

Varnostni list

NMCR

Zamenja: 21.3.2022

Sprememba: 23.8.2023

Različica: 1.3.0

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime: NMCR

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Priporočene uporabe: Čistilo

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj

Družba: Mouldpro ApS
Naslov: Baltorpbakken 10
Poštna številka: 2750
Mesto: Ballerup
Država: DANSKA
E-pošta: sales@mouldpro.com
Tel.: +45 70 20 31 31
Domača stran: www.mouldpro.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

(01) 522 52 83 (Center za klinično toksikologijo in farmakologijo).

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

CLP-klasifikacija: Flam. Liq. 3;H226
Asp. Tox. 1;H304
Skin Irrit. 2;H315
Skin Sens. 1;H317
Eye Dam. 1;H318
STOT SE 3;H335
STOT SE 3;H336
Aquatic Acute 1;H400
Aquatic Chronic 1;H410

Najresnejši škodljivi učinki: Vnetljiva tekočina in hlapi. Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno. Povzroča draženje kože. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Povzroča hude poškodbe oči. Lahko povzroči draženje dihalnih poti. Lahko povzroči zaspanost ali omotico. Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. Pripravek sprošča pare organskega topila, ki znajo povzročiti dremavost in omotico. Pri visokih koncentracijah lahko hlapi povzročijo glavobol in zastrupitev. Stik s kožo ali vdihavanje hlapov lahko ob daljši ali ponavljajoči se izpostavljenosti povzroči poškodbe centralnega živčnega sistema. Razmaščuje in suši kožo. Ponavljajoča se izpostavljenost lahko povzroči suho ali razpokano kožo. Če se zaužije ali izbruha, lahko povzroči kemično pljučnico.

Varnostni list

NMCR

Zamenja: 21.3.2022

Sprememba: 23.8.2023

Različica: 1.3.0

2.2 Elementi etikete

Piktogrami



Opozorilna beseda:

Nevarno

Vsebuje

Snov:

etil laktat; (R)-p-Mentha-1,8-diene; d-Limonene; 2-metilpropan-1-ol;

Stavki o nevarnosti

H226

Vnetljiva tekočina in hlapi.

H304

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

H315

Povzroča draženje kože.

H317

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H318

Povzroča hude poškodbe oči.

H335

Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

H336

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

H410

Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki

P210

Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

P301+310+331

PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika. NE izzvati bruhanja.

P280

Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

P305+351+338+310

PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P273

Preprečiti sproščanje v okolje.

P391

Prestreči razlito tekočino.

2.3 Druge nevarnosti

Ocenitev za določitev PBT in vPvB ni bila narejena. Lastnosti endokrinih motilcev: Ni znano.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Snov	CAS št./ št. EC/ Št. registracije REACH	Koncentracija	Opombe	CLP-klasifikacija
etil laktat	97-64-3 202-598-0	< 80 %		Flam. Liq. 3;H226 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335
(R)-p-Mentha-1,8-diene; d-Limonene	94266-47-4 304-459-3	< 80 %		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 M (acute): 1
2-metilpropan-1-ol	78-83-1 201-148-0	< 50 %		Flam. Liq. 3;H226 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335 STOT SE 3;H336

Prosimo, pogledajte del št. 16 za celotno besedilo fraz H / EUH.

Varnostni list

NMCR

Zamenja: 21.3.2022

Sprememba: 23.8.2023

Različica: 1.3.0

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihovanje:	Poskrbite za svež zrak. V primeru neprekinjenega nelagodnega občutka se obrnite na zdravnika.
Zauživanje:	Temeljito splaknite usta in spijte par kozarcev vode v majhnih požirkih. Ne skušajte povzročati bruhanja. Če pride do bruhanja, držite glavo nizko, da vsebina želodca ne pride v pljuča. Nemudoma pokličite zdravnika.
Stik s kožo:	Odstranite okuženo obleko. V primeru neprekinjenega nelagodnega občutka se obrnite na zdravnika. Kožo umijte z milom in vodo.
Stik z očmi:	Na široko razprite oko, odstranite kontaktne leče in nemudoma sperite z vodo (če je mogoče, uporabite tekočino za pranje oči). Nemudoma pokličite zdravnika. Spirajte dalje do prihoda zdravnika.
Razjede:	Spirajte z vodo, dokler bolečina ne poneha. Obleko, ki se ni prilepila na kožo, odstranite - poskrbite za zdravniško pomoč/prevoz v bolnico. Če mogoče, spirajte dalje do prihoda zdravnika.
Splošen:	Če ste se obrnili na zdravnika, mu pokažite varnostni list ali nalepko.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Vdihavanje draži zgornje dihalne poti. Stik z očmi lahko povzroči globoke kavstične opekline, bolečino, solzenje in krče vek. Tveganje hudih poškodb oči in izgube vida. Draži kožo - lahko povzroči pordečitev. Pripravek sprošča pare organskega topila, ki znajo povzročiti dremavost in omotico. Pri visokih koncentracijah lahko hlapi povzročijo glavobol in zastrupitev. Lahko se absorbira skozi kožo in povzroča simptome kot sta omotica in glavobol. Pri stiku s kožo lahko povzroči preobčutljivost. Simptomi vključujejo pordečitev, oteklino, nastanek mehurjev in razjed - dostikrat postopoma. Če se zaužije ali izbruhna, lahko povzroči kemično pljučnico. Stik s kožo ali vdihavanje hlapov lahko ob daljši ali ponavljajoči se izpostavljenosti povzroči poškodbe centralnega živčnega sistema.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravi simptome. NI zahtevanega posebnega takojšnjega zdravljenja.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:	Pogasite s prahom, peno ali vodno meglo. Za ohlajevanje zalog, ki ne gorijo, uporabljajte vodo ali vodno meglo.
Neustrezna sredstva za gašenje:	Ne uporabljajte vodnega curka, ker lahko s tem ogenj samo razširite.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Pripravek v požaru ali pri visokih temperaturah razpada, pri čemer lahko oddaja vnetljive in strupene pline.

5.3 Nasvet za gasilce

Zabojnike odstranite iz ogroženega območja le, če je to mogoče brez tveganja. Izogibajte se vdihavanju hlapov in zgorelih plinov - pojdite na svež zrak. Nosite zaprte dihalne aparate z zaščitno obleko proti kemikalijam. Okuženo vodo za gašenje pošljite v uničenje. poslati

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Varnostni list

NMCR

Zamenja: 21.3.2022

Sprememba: 23.8.2023

Različica: 1.3.0

Za neizučeno osebje: Stojte proti vetru/ohranjajte razdaljo do vira. Ustavite iztekanje, če je možno to storiti brez tveganja. Prepovedano kajenje in odprt ogenj. Preprečite statično naelektrenje. Uporabljajte orodje, ki ne iskri, in opremo, ki je odporna proti eksploziji. Nosite zaščito za dihala. Nosite zaščito oči / obraza. Nosite rokavice.

Za reševalce: Poleg zgoraj naštetega: Plinotesna zaščitna obleka enakovredna z EN 943-2.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

V primeru kontaminacije tal ali vodnega okolja ali pa razliva v kanalizacijo obvestite pristojne oblasti.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Zagradite in popivnjajte s peskom ali kako drugo vpojno, nevnetljivo snovjo in prenesite v zabojnike za kasnejšo odstranitev.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glejte oddelek 8 za tip zaščitne opreme.

Glejte oddelek 13 za navodila v zvezi z odstranjevanjem.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Delajte ob za delovni proces učinkoviti ventilaciji (na primer z odsesavanjem lokalnih izpuhov). Na razpolago morata biti tekoča voda in izpiralnik za oči. Pred odmorom in obiskom stranišča ter ob koncu delovnega dneva si operite roke. Prepovedano kajenje in odprt ogenj. Preprečite statično naelektrenje. Uporabljajte orodje, ki ne iskri, in opremo, ki je odporna proti eksploziji.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Skladiščite na varnem mestu, izven dosega otrok in ločeno od hrane, krme za živino, zdravil itd. Ne izpostavljajte vročini (na primer sončni svetlobi). Hranite na suhem, hladnem, dobro prezračevanem mestu. Hranite v tesno zaprti originalni embalaži. Ne shranjujte skupaj z: Močni oksidatorji/ Močne kisline/ Močne alkalije/ Peroksidi. / Halogenirane spojine. / vinilklorid / Aluminij/ svinec

7.3 Posebne končne uporabe

Poleg identificiranih načinov uporabe iz poglavja 1.2 drugačni posebni načini uporabe ne obstajajo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti izpostavitve

Ime snovi	Časovne obdobje	ppm (delcev na milijon)	mg/m ³	Vlakna / cm ³	Pripombe	Op
2-metilpropan-1-ol	8 ur	100	310			Y
2-metilpropan-1-ol	KTV	100	310			Y
(R)-p-menta-1, 8-dien (D-limonen)	8 ur	5	28		8 ur	K, Y
(R)-p-menta-1, 8-dien (D-limonen)	8 ur	20	112		KTV	K, Y

K = lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo

Y = snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT- vrednosti

8 ur = 8 ur

KTV = Kratkotrajna vrednost

Varnostni list

NMCR

Zamenja: 21.3.2022

Sprememba: 23.8.2023
Različica: 1.3.0

Metode merjenja: Skladnost z mejnimi vrednostmi poklicne izpostavljenosti je treba preveriti meritvami poklicne higijene.

Pravna osnova: Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu: Uradni list RS, št. 72/21. Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim ali mutagenim snovem: Uradni list RS, št. 101/05, 43/11 - ZVZD-1, 38/15, NPB1, 79/19 in NPB2.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor: Uporabljajte spodaj določeno osebno zaščitno opremo.

Osebna zaščitna oprema, zaščita oči, obraza: Nosite zaščito oči / obraza. Zaščita oči mora biti v skladu z EN 166.

Osebna zaščitna oprema, zaščita kože: Nosite rokavice. Tip materiala: Butil kavčuk. Za izdelek čas prodora ni določen. Pogosto menjati rokavice. Primernost in trpežnost rokavice je odvisna od uporabe, npr. pogostosti in trajanja stika, debeline materiala rokavic, funkcionalnosti in kemične odpornosti. Vedno se posvetujte z dobaviteljem rokavic. Rokavice morajo biti v skladu z EN 374.

Osebna zaščitna oprema, zaščita dihal: Nosite zaščito za dihala. Vrsta filtra: A2AX Zaščita dihal mora biti v skladu z enim izmed naslednjih standardov: EN 136/140/145.

Nadzor izpostavljenosti okolja: Zagotovite skladnost z lokalnimi predpisi za emisije.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Parameter	Vrednost/enota
Stanje	Tekočina.
Barva	Bistro Brez barve / Rumenkasto
Vonj	Limona
Topnost	Delno topno v: Voda.

Parameter	Vrednost/enota	Pripombe
Mejne vrednosti vonja	Ni podatkov	
Tališče	Ni podatkov	
Ledišče	Ni podatkov	
Začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni podatkov	
Vnetljivost (trdno, plinasto)	Ni podatkov	
Meje vnetljivosti	Ni podatkov	
Meje eksplozije	Ni podatkov	
Plamenišče	0 °C	
Temperatura samovžiga	Ni podatkov	
Temperatura razpadanja	Ni podatkov	
pH (raztopina za uporabo)	Ni podatkov	
pH (koncentrat)	Ni podatkov	
Kinematična viskoznost	Ni podatkov	
Viskoznost	Ni podatkov	
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda	Ni podatkov	
Parni tlak	4,0 bar	(20 °C) 8,0 bar (50 °C)
Gostota	Ni podatkov	
Relativna gostota	0,75 - 0,80 g/ml	
Parna gostota	> 1	Zrak=1
Relativna gostota (nasičen zrak)	Ni podatkov	

Varnostni list

NMCR

Zamenja: 21.3.2022

Sprememba: 23.8.2023

Različica: 1.3.0

Lastnosti delce	Ni podatkov	
-----------------	-------------	--

9.2 Drugi podatki

Parameter	Vrednost/enota	Pripombe
HOS (hlapne organske spojine):	894 g/l , 97%	

ODDELEK 10: Obstožnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Reagira z: Močni oksidatorji/ Močne kisline/ Močne alkalije/ Peroksidi. / Halogenirane spojine. / vinilklorid / Aluminij/ svinec

10.2 Kemijska stabilnost

Pripravek je stabilen, če se ga uporablja v skladu z navodili dobavitelja.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Brez stabilizatorja, se lahko tvorijo peroksidi, če je izdelek dalj časa izpostavljen zraku, kar povzroči tveganje eksplozije.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ne izpostavljajte vročini (na primer sončni svetlobi). Izogibajte segrevanju in stiku z viri vžiga.

10.5 Nezdružljivi materiali

Močni oksidatorji/ Močne kisline/ Močne alkalije/ Peroksidi. / Halogenirane spojine. / vinilklorid / Aluminij/ svinec

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pripravek v požaru ali pri visokih temperaturah razpada, pri čemer lahko oddaja vnetljive in strupene pline.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Akutna strupenost - oralno

etil laktat, cas-no 97-64-3

Organizem	Testni tip	Čas izpostavljenosti	Vrednost	Zaključek	Preskusna metoda	Uporabljeni viri
Podgana	LD50		> 2000 mg/kg			

(R)-p-Mentha-1,8-diene: d-Limonene, cas-no 94266-47-4

Organizem	Testni tip	Čas izpostavljenosti	Vrednost	Zaključek	Preskusna metoda	Uporabljeni viri
Zajec	LD50		> 5000 mg/kg			

2-metilpropan-1-ol, cas-no 78-83-1

Organizem	Testni tip	Čas izpostavljenosti	Vrednost	Zaključek	Preskusna metoda	Uporabljeni viri
Podgana	LD50		2500 mg/kg			

Klasifikacija izdelka ni potrebna. Glede na obstoječe podatke kriteriji za razvrščanje niso doseženi. Po zaužitju lahko pride do nelagodnega občutka.

Akutna strupenost - dermalno

etil laktat, cas-no 97-64-3

Organizem	Testni tip	Čas izpostavljenosti	Vrednost	Zaključek	Preskusna metoda	Uporabljeni viri
Podgana	LD50		> 5000 mg/kg			

(R)-p-Mentha-1,8-diene: d-Limonene, cas-no 94266-47-4

Varnostni list

NMCR

Zamenja: 21.3.2022

Sprememba: 23.8.2023

Različica: 1.3.0

Organizem	Testni tip	Čas izpostavljenosti	Vrednost	Zaključek	Preskusna metoda	Uporabljeni viri
Zajec	LD50		> 5000 mg/kg			

2-metilpropan-1-ol, cas-no 78-83-1

Organizem	Testni tip	Čas izpostavljenosti	Vrednost	Zaključek	Preskusna metoda	Uporabljeni viri
Zajec	LD50		> 3404 mg/kg			

Klasifikacija izdelka ni potrebna. Glede na obstoječe podatke kriteriji za razvrščanje niso doseženi.

Akutna strupenost - vdihavanje

NMCR

Organizem	Testni tip	Čas izpostavljenosti	Vrednost	Zaključek	Preskusna metoda	Uporabljeni viri
	ATE (hlapi)		19513 mg/l			

(R)-p-Mentha-1,8-diene: d-Limonene, cas-no 94266-47-4

Organizem	Testni tip	Čas izpostavljenosti	Vrednost	Zaključek	Preskusna metoda	Uporabljeni viri
Miš	LC50		> 1000 mg/kg			

2-metilpropan-1-ol, cas-no 78-83-1

Organizem	Testni tip	Čas izpostavljenosti	Vrednost	Zaključek	Preskusna metoda	Uporabljeni viri
Podgana	LC50	4 h	> 8000 ppm (delcev na milijon)			

Klasifikacija izdelka ni potrebna. Glede na obstoječe podatke kriteriji za razvrščanje niso doseženi.

Razjedanje/draženje kože: Draži kožo - lahko povzroči pordečitev.

Hude poškodbe oči/draženje oči: Stik z očmi lahko povzroči globoke kavstične opekline, bolečino, solzenje in krče vek. Tveganje hudih poškodb oči in izgube vida.

Preobčutljivost dihal ali kože: Pri stiku s kožo lahko povzroči preobčutljivost. Simptomi vključujejo pordečitev, oteklino, nastanek mehurjev in razjed - dostikrat postopoma.

Mutagenost za zarodne celice: Klasifikacija izdelka ni potrebna. Testni podatki niso na voljo.

Rakotvorne lastnosti: Klasifikacija izdelka ni potrebna. Testni podatki niso na voljo.

Strupenost za razmnoževanje: Klasifikacija izdelka ni potrebna. Testni podatki niso na voljo.

Enkratna STOT izpostavljenost: Vdihavanje draži zgornje dihalne poti. Pripravek sprošča pare organskega topila, ki znajo povzročiti dremavost in omotico. Pri visokih koncentracijah lahko hlapi povzročijo glavobol in zastrupitev. Lahko se absorbira skozi kožo in povzroča simptome kot sta omotica in glavobol.

Večkratna STOT izpostavljenost: Klasifikacija izdelka ni potrebna. Testni podatki niso na voljo. Stik s kožo ali vdihavanje hlapov lahko ob daljši ali ponavljajoči se izpostavljenosti povzroči poškodbe centralnega živčnega sistema.

Nevarnost pri vdihavanju: Če se zaužije ali izbruha, lahko povzroči kemično pljučnico.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev: Ni znano.

Drugi toksikološki učinki: Ni znano.

Varnostni list

NMCR

Zamenja: 21.3.2022

Sprememba: 23.8.2023

Različica: 1.3.0

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Biološka razgradljivost je pričakovana.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Bioakumulacija ni pričakovana.

12.4 Mobilnost v tleh

Mobilnost v zemlji je pričakovana.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ocenitev ni bila narejena.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ni znano.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni znano.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Pazite, da se ne izpušča v kanalizacijo ali površinske vode.

Če postane dobavljen izdelek odpadek, takšen odpadki izpolnjuje kriterije ki ga uvrščajo med nevarne odpadke (Dir. 2008/98/EU). Izlito tekočino in odpadke shranite v zaprte, nepropustne posode in jih odstranite na lokalnem zbirališču nevarnih odpadkov.

Neočiščena embalaža mora biti odstranjena preko lokalne sheme odstranjevanja odpadkov.

Kategorija odpadkov:

EWC koda: odvisna od vrste posla in uporabe, na primer 14 06 03* Druga topila in mešanice topil

Čistilne krpe z organskimi topili: EWC koda: 15 02 02 Absorbenti, filtrirna sredstva, čistilne krpe, zaščitne obleke, onesnaženi z nevarnimi snovmi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Transport po kopnem (ADR/RID)

14.1 Številka ZN in številka ID:	1993	14.4 Skupina embalaže:	III
14.2 Pravilno odpremno ime ZN:	VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N. ((R)-p-Mentha-1,8-diene: d-Limonene) (2-metilpropan-1-ol)	14.5 Nevarnosti za okolje:	V embalaži, težji od 5 kg/l, mora biti izdelek označen kot okoljsko tveganje (simbol: riba in drevo).
14.3 Razredi nevarnosti prevoza:	3		
Etiketa (etikete):	3		
Identifikacijska številka nevarnosti:	30	Koda za predore:	D/E

Prevoz po notranjih plovnih poteh (ADN)

Varnostni list

NMCR

Zamenja: 21.3.2022

Sprememba: 23.8.2023
Različica: 1.3.0

14.1 Številka ZN in številka ID:	1993	14.4 Skupina embalaže:	III
14.2 Pravilno odpremno ime ZN:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. ((R)-p-Mentha-1,8-diene: d-Limonene) (2-methylpropan-1-ol)	14.5 Nevarnosti za okolje:	V embalaži, težji od 5 kg/l, mora biti izdelek označen kot okoljsko tveganje (simbol: riba in drevo).
14.3 Razredi nevarnosti prevoza:	3		
Etiketa (etikete):	3		
Prevoz v cisternah plovil:			

Pomorski ladijski transport (IMDG)

14.1 Številka ZN in številka ID:	1993	14.4 Skupina embalaže:	III
14.2 Pravilno odpremno ime ZN:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. ((R)-p-Mentha-1,8-diene: d-Limonene) (2-methylpropan-1-ol)	14.5 Nevarnosti za okolje:	V embalaži, težji od 5 kg/l, mora biti izdelek označen kot Marine Pollutant (MP).
14.3 Razredi nevarnosti prevoza:	3	Okolju nevarna snov Ime (imena):	(R)-p-Mentha-1,8-diene: d-Limonene
Etiketa (etikete):	3	Kodeks IMDG skupina segregacije:	- Ni -
Številka nevarnosti:	F-E, S-E		

Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 Številka ZN in številka ID:	1993	14.4 Skupina embalaže:	III
14.2 Pravilno odpremno ime ZN:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. ((R)-p-Mentha-1,8-diene: d-Limonene) (2-methylpropan-1-ol)	14.5 Nevarnosti za okolje:	Izdelka se ne sme označiti kot nevarnega za okolje (simbol: riba in drevo).
14.3 Razredi nevarnosti prevoza:	3		
Etiketa (etikete):	3		

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ni uporabno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Posebna določila: Uslužbenci do 18. leta starosti potrebujejo posebno oskrbo. Mladi do 18. leta starosti ne smejo izvajati del, pri katerih pride do škodljivega izpostavljanja temu izdelku.
DIREKTIVA 2012/18/EU (Seveso), E1 Nevarno za vodno okolje v kategoriji akutno 1 ali kronično 1: Stolpec 2: 100 t, Stolpec 3: 200 t.
DIREKTIVA 2012/18/EU (Seveso), P5b VNETLJIVE TEKOČINE: Stolpec 2: 50 t, Stolpec 3: 200 t.

Pokriva:
Direktiva Sveta (ES) o varstvu mladih ljudi pri delu.
Uredba (ES) Evropskega parlamenta in Sveta o detergentih.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Varnostni list

NMCR

Zamenja: 21.3.2022

Sprememba: 23.8.2023

Različica: 1.3.0

Druge informacije: Ocene kemične varnosti se ni opravilo.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Zgodovine različic in navedbo sprememb

Različica	Sprememba	Odgovoren	Spremembe
1.3.0	23.8.2023	Bureau Veritas HSE / DOL	2,8,16
1.2.0	21.3.2022	Bureau Veritas HSE / KSV	3, 8, 9, 11, 12, 16

Okrajšave: PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
STOT: Specific Target Organ Toxicity
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

Druge informacije: Ta varnostni list je bil pripravljen in velja samo za ta izdelek. Temelji na naših trenutnih spoznanjih in informacijah, ki jih je dobavitelj lahko podal o izdelku v času priprave. Varnostni list je v skladu z veljavno zakonodajo glede priprave varnostnih listov, skladno z Uredbo 1907/2006/ES (REACH) s spremembami.

Nasvete o usposabljanju: Predpogoj je podrobno poznavanje tega varnostnega podatkovnega lista.

Metoda razvrščanja: Izračun na osnovi nevarnosti znanih sestavin Podatki o testih.

Stavki o nevarnosti

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H315 Povzroča draženje kože.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Pripravl/-a

Družba: Bureau Veritas HSE Denmark A/S
Naslov: Oldenborggade 25-31
Poštna številka: 7000
Mesto: Fredericia
Država: DANSKA
E-pošta: infohse@bureauveritas.com
Tel.: +45 77 31 10 00
Domača stran: www.bureauveritas.dk

Država: SI