

Varnostni list

V skladu s Prilogo II k uredbi REACH – Uredba (EU) 2020/878 in Prilogo II k uredbi REACH Združenega kraljestva

ODDELEK 1. Identifikacija snovi/zmesi in podjetja/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

UFI: JK5T-R0F8-C003-WDS1
Ime izdelka ROOMOI Kraljevska slava 500ml

1.2 Ustrezne opredeljene uporabe snovi ali zmesi in uporabe, ki se ne priporočajo

Predvidena uporaba Osvežilci zraka

Ugotovljene uporabe	Industrijska	Strokovno	Potrošnik
Osvežilec zraka	-	-	✓

1.3 Podatki o dobavitelju varnostnega lista

Ime DREMAR PARFUM INTERNATIONAL srl
Celoten naslov Preko F.Saverio Correria št.11
Okrožje in država 80135 Neapelj (NA)
ITALIJA
tel. (+39) 081/7590289
faks (+39) 081/7590289
elektronski naslov pristojne osebe info@dremarparfume.com
odgovoren za varnostni list

1.4 Telefonska številka za klic v sili

Za nujne poizvedbe se obrnite na tel. (+39) 081/7590289 (Uradne ure)

ODDELEK 2. Opredelitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Proizvod je razvrščen kot nevaren v skladu z določbami Uredbe (ES) št. 1272/2008 (CLP) (ter naknadnimi spremembami in dopolnilnimi dopolnili). Za izdelek je zato potreben varnostni list, ki je skladen z določbami Uredbe (EU) 2020/878.

Vse dodatne informacije v zvezi s tveganji za zdravje in/ali okolje so navedene v oddelkih 11 in 12 tega lista. Razvrstitev in

navedba nevarnosti:

Vnetljiva tekočina, kategorija 2	H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
Draženje oči, kategorija 2	H319	Povzroča resno draženje oči.
Preobčutljivost kože, kategorija 1B	H317	Lahko povzroči alergijsko kožno reakcijo.
nevarno za vodno okolje, kronična strupenost, kategorija 2	H411	Strupeno za vodne organizme z dolgotrajnimi učinki.

2.2. Elementi oznake

Označevanje nevarnosti v skladu z Uredbo ES 1272/2008 (CLP) ter naknadnimi spremembami in dopolnitvami.

Piktogrami za nevarnost:

ROOMOI - Kraljevska slava 500ml

Revizija št. 1
Z dne 28/02/2023
Prva zbirka
Natisnjeno dne 01/03/2023
Stran št. 2/21



Signalne besede:

Nevarn
ost

Stavki o nevarnosti:

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H319 Povzroča resno draženje oči.
H317 Lahko povzroči alergijsko kožno reakcijo.
H411 Strupeno za vodne organizme z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostnih
izjave:

P501 Izdelek/posodo zavrzite v skladu z veljavno zakonodajo o ravnanju z odpadki
Str. 102 Hranite izven dosega otrok.
Str. 210 Hranite stran od toplote, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Prepovedano kajenje.
Str. 101 Če potrebujete zdravniško pomoč, imejte pri roki vsebnik ali nalepko izdelka.
Str. 264 Po uporabi si temeljito umijte roke.
P305+P351+P338 Če STE V OČEH: Nekaj minut previdno sperite z vodo. Odstranite kontaktne leče, če so prisotne in jih je enostavno narediti. Nadaljujte z izpiranjem.

Vsebuje:

(R)-P-MENTHA-1,8-DIENE
Linalil acetat
reakcijska masa 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etana-1-ona in 1-(1,2,3,4,6,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etana-1-ona in 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona
Metil 2,4-dihidroksi-3,6-dimetil benzoat
hidroksicitronelal
Juniper, Juniperus mexicana, ext.
dl-linalool
Pin-2(10)ene

2.3. Druge nevarnosti

Na podlagi razpoložljivih podatkov zdravilo ne vsebuje PBT ali vPvB v odstotkih $\geq$ kot 0,1 %. Izdelek ne

vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev v koncentraciji $\geq$ 0,1%.

ODDELEK 3. Sestava/informacije o sestavinah

3.1. Snovi

Informacije, ki niso pomembne

3.2. Mešanice

Vsebuje:

Identifikacija	x = konc. %	Klasifikacija (ES) 1272/2008 (CLP)
ETANOL		
INDEKS: 603-002-00-5	$78 \leq x < 82$	Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319
Evropska komisija 200-578-6		

ROOMOI - Kraljevska slava 500ml

Revizija št. 1
Z dne 28/02/2023
Prva zbirka
Natisnjeno dne 01/03/2023
Stran št. 3/21

CAS 64-17-5

Uredba REACH 01-2119457610-43-XXXX

reakcijska masa 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona in 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-on in 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-on

KAZALO-

$2 \leq x < 2,5$

Koža je razdražena. 2 H315, občutljivost na kožo 1B H317, kronična za vodno okolje 1 H410 m = 1

EC 915-730-3

CAS-

Uredba REACH 01-2119489989-04-XXXX

(R)-P-MENTHA-1,8-DIENE

INDEKS: 601-096-00-2

$2 \leq x < 2,5$

Flam. Liq. 3 H226, Asp. Toksikološki snovi. 1 H304, draženje kože. 2 H315, občutljivost kože 1B H317, akutna vodna bolezen 1 H400 m = 1, kronična vodna bolezen 3 H412

EC 227-813-5

CAS 5989-27-5

Uredba REACH 01-2119529223-47-XXXX

Linalil acetat

KAZALO-

$1,5 \leq x < 2$

Oči razdražijo. 2 H319, Razdražena koža. 2 H315, Skin Sens. 1B H317

ES 204-116-4

CAS 115-95-7

Uredba REACH 01-2119454789-19-XXXX

dl-linalool

INDEKS 603-235-00-2

$0,89 \leq x < 1$

Oči razdražijo. 2 H319, Razdražena koža. 2 H315, Skin Sens. 1B H317

ES 201-134-4

CAS 78-70-6

Uredba REACH 01-2119474016-42-XXXX

Pin-2(10)ene

KAZALO-

$0,89 \leq x < 1$

Flam. Liq. 3 H226, Asp. Toksikološki snovi. 1 H304, draženje kože. 2 H315, občutljivost kože 1B H317, akutna vodna bolezen 1 H400 m = 1, kronična vodna bolezen 1 H410 m = 1

Evropska komisija 204-872-5

CAS 127-91-3

Uredba REACH 01-2119519230-54-XXXX

Juniper, Juniperus mexicana, ext.

KAZALO-

$0,5 \leq x < 0,6$

Asp. Toksikološki snovi. 1 H304, draženje kože. 2 H315, občutljivost kože 1 H317, akutna vodna bolezen 1 H400 m = 1, kronična vodna bolezen 1 H410 m = 1

ES 294-461-7

CAS 91722-61-1

Uredba REACH 01-2120753603-56-XXXX

hidroksicitronelal

KAZALO-

$0,5 \leq x < 0,6$

Oči razdražijo. 2 H319, Skin Sens. 1B H317

Evropska komisija 203-518-7

CAS 107-75-5

Uredba REACH 01-2119973482-31-XXXX

Metil 2,4-dihidroksi-3,6-dimetil

ROOMOI - Kraljevska slava 500ml

Revizija št. 1
Z dne 28/02/2023
Prva zbirka
Natisnjeno dne 01/03/2023
Stran št. 4/21

Benzoat

KAZALO- 0,15 ≤ x < 0,2 Senzor za kožo 1B H317

Evropska komisija 225-193-0

CAS 4707-47-5

Uredba REACH 01-2120762759-36- XXXX

ETILACETATA

INDEKS: 607-022-00-5 0 ≤ x < 0,05 Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336, EUH066

ES 205-500-4

CAS 141-78-6

Uredba REACH 01-2119475103-46-XXXX

Celotno besedilo opozorilnih stavkov (H) je navedeno v oddelku 16 lista.

ODDELEK 4. Ukrepi prve pomoči

4.1. Opis ukrepov prve pomoči

OČI: Odstranite kontaktne leče, če so na voljo. Takoj sperite z veliko vode vsaj 15 minut in popolnoma odprite veke. Če težave ne odpravijo, poiščite zdravniško pomoč.

KOŽA: Odstranite kontaminirana oblačila. Kožo takoj sperite s prho. Takoj poiščite zdravniško pomoč/pomoč. Kontaminirana oblačila pred ponovno uporabo operite.

VDIHAVANJE: Odstranite na prostem. Če oseba preneha dihati, uporabite umetno dihanje. Takoj poiščite zdravniško pomoč/pomoč. INGESTION: Takoj poiščite zdravniško pomoč. Ne povzročajte bruhanja. Ne dajete ničesar, kar ni izrecno dovoljeno s strani zdravnika.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Specifične informacije o simptomih in učinkih, ki jih povzroča zdravilo, niso znane.

4.3. Navedba kakršne koli potrebne zdravstvene pomoči in posebnega zdravljenja

Informacije niso na voljo

ODDELEK 5. Ukrepi za gašenje požarov

5.1. Gasilna sredstva

PRIMERNA OPREMA ZA GAŠENJE

Gasilne snovi so: ogljikov dioksid, pena, kemični prah. Za izgubo ali uhajanje izdelka, ki se ni vžgalo, se lahko uporabi vodno pršenje za razpršitev vnetljivih hlapov in zaščito tistih, ki poskušajo zaustaviti uhajanje.

NEPRIMERNA OPREMA ZA GAŠENJE

Ne uporabljajte curkov vode. Voda ni učinkovita za gašenje požarov, lahko pa se uporablja za hlajenje posode, izpostavljene plamenom, da se preprečijo eksplozije.

5.2. Posebne nevarnosti, ki izhajajo iz snovi ali zmesi

NEVARNOSTI, KI JIH POVZROČA IZPOSTAVLJENOST V PRIMERU POŽARA

V posodah, ki so izpostavljene ognju, lahko nastane presežek tlaka z nevarnostjo eksplozije. Ne vdihujte produktov zgorevanja.

5.3. Nasveti za gasilce

SPLOŠNE INFORMACIJE

Za hlajenje posod uporabite curke vode, da preprečite razgradnjo proizvoda in razvoj snovi, ki so potencialno nevarne za zdravje. Vedno nosite polno opremo za preprečevanje požara. Zberite gasilno vodo, da preprečite odtekanje v kanalizacijski sistem. Odstranite kontaminirano vodo, ki se uporablja za

ugasnitev in ostanki požara v skladu z veljavnimi predpisi. POSEBNA ZAŠČITNA OPREMA ZA GASILCE

Običajna oblačila za gašenje požarov, tj. gasilska oprema (BS EN 469), rokavice (BS EN 659) in škornji (specifikacija HO A29 in A30) v kombinaciji z samostojnim dihalnim aparatom za stisnjen zrak odprtega kroga s pozitivnim tlakom (BS EN 137).

ODDELEK 6. Ukrepi pri nenamernih izpustih

6.1. Osebni previdnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Blokirajte uhajanje, če ni nevarnosti.

Nosite ustrezno zaščitno opremo (vključno z osebno varovalno opremo iz oddelka 8 varnostnega lista), da preprečite kontaminacijo kože, oči in osebnih oblačil. Te navedbe veljajo tako za obdelovalno osebo kot za tiste, ki so vključeni v postopke v izrednih razmerah.

Pošljite posameznike, ki niso ustrezno opremljeni. Uporabite opremo, ki je odporna proti eksploziji. Odstranite vse vire vžiga (cigarete, plameni, iskre itd.) iz mesta uhajanja.

6.2. Okoljski previdnostni ukrepi

Proizvod ne sme prodreti v kanalizacijski sistem ali priti v stik s površinsko ali podtalnico.

6.3. Metode in material za zadrževanje in čiščenje

Izdelek, ki je uhajal, zberite v primerno posodo. Ocenite združljivost vsebnika, ki ga želite uporabiti, tako da preverite oddelek 10. Preostanek absorbiramo z inertnim vpojnim materialom.

Prepričajte se, da je mesto uhajanja dobro prezračeno. Kontaminirani material je treba odstraniti v skladu z določbami iz točke 13.

6.4. Sklizevanje na druge razdelke

Vse informacije o osebni zaščiti in odstranjevanju so navedene v oddelkih 8 in 13.

ODDELEK 7. Ravnanje in skladiščenje

7.1. Previdnostni ukrepi za varno ravnanje

Hranite stran od vročine, isker in odprtega ognja; Ne kadite in ne uporabljajte vžigalic ali vžigalnikov. Brez ustreznega prezračevanja se lahko hlapi kopičijo na tleh in, če se vnamejo, se vnamejo tudi na daljavo, kar lahko povzroči nevarnost povratnega vžiga. Izogibajte se kopičenju elektrostatičnih nabojev. Pri prenosu velikih zabojnikov se priključite na ozemljitveni sistem in nosite antistatično obutev. Močno mešanje in pretok skozi cevi in opremo lahko povzroči nastanek in kopičenje elektrostatičnih nabojev. Da bi se izognili tveganju požara in eksplozije, pri ravnanju s stisnjenim zrakom nikoli ne uporabljajte stisnjenega zraka. Posode odprite previdno, saj so lahko pod tlakom. Med uporabo ne jejte, ne pijte in ne kadite. Preprečite uhajanje izdelka v okolje.

7.2. Pogoji za varno shranjevanje, vključno z morebitnimi nezdružljivostmi

Shranjujte samo v originalnem vsebniku. Posode shranjujte zaprte, na dobro prezračevanem mestu, stran od neposredne sončne svetlobe. Shranjujte na hladnem in dobro prezračevanem mestu, hranite daleč stran od virov toplote, odprtega ognja in isker ter drugih virov vžiga. Posode hranite ločeno od nezdružljivih materialov, za podrobnosti glejte poglavje 10.

Skladiščni razred TRGS 510
(Nemčija): 3

7.3. Posebna končna uporaba

Informacije niso na voljo

ROOMOI - Kraljevska slava 500ml

Revizija št. 1
Z dne 28/02/2023
Prva zbirka
Natisnjeno dne 01/03/2023
Stran št. 6/21

ODDELEK 8. Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Kontrolni parametri

Regulativne reference:

BGR	България	НАРЕДБА № 13 ОТ 30 ДЕКЕМВРИ 2003 Г. ЗА ЗАЩИТА НА РАБОТЕЩИТЕ ОТ РИСКОВЕ, СВЪРЗАНИ С ЕКСПОЗИЦИЯ НА ХИМИЧНИ АГЕНТИ ПРИ РАБОТА (изм. ДВ. бр.5 от 17 Януари 2020г.)
ČEŠKA	Česká Republika	Nařízení vlády č. 41/2020 Sb. Nařízení vlády, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
DEU	Deutschland	Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS 900) - Liste der Arbeitsplatzgrenzwerte und Kurzzeitwerte. MAK- und BAT-Werte-Liste 2020, Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe, Mitteilung 56
DNK	Danska	Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer - BEK nr 1458 af 13/12/2019
ESP	Španija	Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2021
FRA	Francija	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France. ED 984 - INRS
FIN	Suomi	HTP-VÄRDEN 2020. Koncentrationer som befunnits skadliga. SOCIALNO - OCH HÄLSOVÄRDSMINISTERIETS PUBLIKATIONER 2020:25
GRC	Ελλάδα	Π.Δ. 26/2020 (ΦΕΚ 50/Α' 6.3.2020) Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις των οδηγιών 2017/2398/ΕΕ, 2019/130/ΕΕ και 2019/983/ΕΕ «για την τροποποίηση της οδηγίας 2004/37/ΕΚ ``σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους ή μεταλλαξιογόνους παράγοντες κατά την εργασία``»
HUN	Magyarország	Az innovációért és technológiáért felelős miniszter 5/2020. (II. 6.) ITM rendelete a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
HRV	Hrvatska	Pravilnik o izmjenama in dopolnima Pravilnika o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
ITA	Italia	Decreto Legislativo, 9. april 2008, št. 81
LTU	Lietuva	Jsakymas dėl lietuvis higienos normos hn 23:2011 "cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai" Patvirtinimo
NIT	Norge	Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i Arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), 21. august 2018 št. 1255
NLD	Nederland	Arbeidsomstandighedenregeling. Lijst van wettelijke grenswaarden op grond van de artikelen 4.3, eerste lid, en 4.16, eerste lid, van het Arbeidsomstandighedenbesluit
PRT	Portugalska	Decreto-Lei n.º 1/2021 de 6 de janeiro, valores-limite de exposição profissional indicativos para os agentes químicos. Decreto-Lei n.º 35/2020 de 13 de julho, proteção dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição durante o trabalho a agentes cancerígenos ou mutagénicos
POL	Polska	Rozporządzenie ministra rozwoju, pracy i technologii z dnia 18 lutego 2021 r. Zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
ROU	România	Hotărârea nr. 53/2021 Pentru modificarea hotărârii guvernului nr. 1.218/2006, precum și pentru modificarea și completarea hotărârii guvernului nr. 1.093/2006
SWE	Sverige	Hygieniska gränsvärden, Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Slovenska republika	Slovensko	NARIADENIE VLÁDY Slovenskej republiky z 12. augusta 2020, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 356/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci v znení neskorších predpisov
SVN	Slovenija	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 78/18 in 78/19)
GBR	Velika Britanija	EH40/2005 Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu (četrti izdaja 2020)
EU	OEL EU	Direktiva (EU) 2022/431; Direktiva (EU) 2019/1831; Direktiva (EU) 2019/130; Direktiva (EU) 2019/983; Direktiva (EU) 2017/2398; Direktiva (EU) 2017/164; Direktiva 2009/161/EU; Direktiva 2006/15/ES; Direktiva 2004/37/ES; Direktiva 2000/39/ES; Direktiva 98/24/ES; Direktiva 91/322/EGS.
	TLV-ACGIH	ACGIH 2022

ETANOL

Mejna vrednost

Vrsta	Država	TWA/8h	STEL/15min	Opombe / opazanja	
		mg/m3	Ppm	mg/m3	Ppm
TLV	BGR	1000			
TLV	ČEŠKA	1000	522	3000	1566
AGW	DEU	380	200	1520	800
MAK	DEU	380	200	1520	800
TLV	DNK	1900	1000		

VLA	ESP			1910	1000
VLEP	FRA	1900	1000	9500	5000
HTP	FIN	1900	1000	2500	1300
TLV	GRC	1900	1000		
AK	HUN	1900		3800	
GVI/KGVI	HRV	1900	1000		
RD	LTU	1000	500	1900	1000
TLV	NITI	950	500		
TGG	NLD	260		1900	KOŽA
NDS/NDSch	POL	1900			
TLV	ROU	1900	1000	9500	5000
NGV/KGV	SWE	1000	500	1900 (C)	1000 (C)
NPEL	Slovenska republika	960	500	1920	1000
MV	SVN	960	500	1920	1000
WEL	GBR	1920	1000		
TLV-ACGIH				1884	1000

(R)-P-MENTHA-1,8-DIENE						
Mejna vrednost						
Vrsta	Država	TWA/8h		STEL/15min		Opombe / opažanja
		mg/m3	Ppm	mg/m3	Ppm	
AGW	DEU	28	5	112	20	KOŽA
MAK	DEU	28	5	112	20	KOŽA
VLA	ESP	168	30			KOŽA
HTP	FIN	140	25	280	50	
TLV	NITI	140	25			
MV	SVN	28	5	112	20	KOŽA

reakcijska masa 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etana-1-ona in 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etana-1-ona in 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etana-1-ona			
Predvidena koncentracija brez učinka - PNEC			
Normalna vrednost v sladki vodi		0,0044	mg/l
Normalna vrednost v morski vodi		0,00044	mg/l
Normalna vrednost za sladkovodne usedline		3,73	mg/kg
Normalna vrednost za usedline morske vode		0,75	mg/kg
Normalna vrednost mikroorganizmov STP		10	mg/l

Zdravje – izpeljana raven brez učinka – DNEL / DMEL								
Način izpostavljenosti	Učinki na Potrošniki			Učinki na Delavcev				
	Akutno lokalno	Akutni sistemski	Kronična lokalna	Kronični sistemski	Akutno lokalno	Akutni sistemski	Kronična lokalna	Kronični sistemski
Ustni				3 mg/kg telesne teže/dan				
Vdihavanje				9 mg/m3				30 mg/m3
Koža			0,38 mg/kg telesne teže/dan	17,2 mg/kg telesne teže/dan			0,648 mg/kg telesne teže/dan	28,7 mg/kg telesne teže/dan

Linalil acetat	
Predvidena koncentracija brez učinka - PNEC	

ROOMOI - Kraljevska slava 500ml

Revizija št. 1
Z dne 28/02/2023
Prva zbirka
Natisnjeno dne 01/03/2023
Stran št. 8/21

Normalna vrednost v sladki vodi	0,011	mg/l
Normalna vrednost v morski vodi	0,001	mg/l
Normalna vrednost za sladkovodne usedline	0,609	mg/kg
Normalna vrednost za usedline morske vode	0,061	mg/kg
Normalna vrednost za vodo, intermitentno izpust	0,11	mg/l
Normalna vrednost mikroorganizmov STP	1	mg/l
Normalna vrednost za kopenski kompartment	0,115	mg/kg

Zdravje – izpeljana raven brez učinka – DNEL / DMEL

Način izpostavljenosti	Učinki na potrošnike				Učinki na delavce			
	Akutno lokalno	Akutni sistemski	Kronična lokalna	Kronični sistemski	Akutno lokalno	Akutni sistemski	Kronična lokalna	Kronični sistemski
Ustni				0,2 mg/kg/dan				
Vdihavanje				0,68 mg/m3				2,75 mg/m3
Koža				1,25 mg/kg/dan				2,5 mg/kg/dan

Pin-2(10)ene

Predvidena koncentracija brez učinka - PNEC		
Normalna vrednost v sladki vodi	0,001	mg/l
Normalna vrednost v morski vodi	0,0001	mg/l
Normalna vrednost za sladkovodne usedline	0,337	mg/kg
Normalna vrednost za usedline morske vode	0,034	mg/kg
Normalna vrednost mikroorganizmov STP	3,26	mg/l
Normalna vrednost za kopenski kompartment	0,067	mg/kg

Zdravje – izpeljana raven brez učinka – DNEL / DMEL

Način izpostavljenosti	Učinki na Potrošniki				Učinki na Delavcev			
	Akutno lokalno	Akutni sistemski	Kronična lokalna	Kronični sistemski	Akutno lokalno	Akutni sistemski	Kronična lokalna	Kronični sistemski
Ustni				0,3 mg/kg telesne teže/dan				
Vdihavanje				1 mg/m3				5,69 mg/m3
Koža				0,3 mg/kg telesne teže/dan				0,8 mg/kg telesne teže/dan

dl-linalool

Predvidena koncentracija brez učinka - PNEC		
Normalna vrednost v sladki vodi	0,2	mg/l
Normalna vrednost v morski vodi	0,02	mg/l
Normalna vrednost za sladkovodne usedline	2,22	mg/kg
Normalna vrednost za usedline morske vode	0,222	mg/kg
Normalna vrednost mikroorganizmov STP	10	mg/l
Normalna vrednost za kopenski kompartment	0,327	mg/kg

Zdravje – izpeljana raven brez učinka – DNEL / DMEL

Način izpostavljenosti	Učinki na potrošnike				Učinki na delavce			
	Akutno lokalno	Akutni sistemski	Kronična lokalna	Kronične Sistemsko	Akutno lokalno	Akutna Sistemsko	Kronična lokalna	Kronične Sistemsko
Ustni		1,2 mg/kg telesne teže/dan		0,2 mg/kg telesne teže/dan				
Vdihavanje		4,1 mg/m3		0,7 mg/m3		16,5 mg/m3		2,8 mg/m3
Koža	15 mg/cm2	2,5 mg/kg telesne teže/dan	15 mg/cm2	1,25 mg/kg telesne teže/dan	15 mg/cm2	5 mg/kg telesne teže/dan	15 mg/cm2	2,5 mg/kg telesne teže/dan

hidroksicitronelal		
Predvidena koncentracija brez učinka - PNEC		
Normalna vrednost v sladki vodi	0,0316	mg/l
Normalna vrednost v morski vodi	0,00316	mg/l
Normalna vrednost za sladkovodne usedline	0,145	mg/kg
Normalna vrednost za usedline morske vode	0,0145	mg/kg
Normalna vrednost mikroorganizmov STP	10	mg/l

Zdravje – izpeljana raven brez učinka – DNEL / DMEL								
Način izpostavljenosti	Učinki na potrošnike				Učinki na delavce			
	Akutno lokalno	Akutni sistemski	Kronična lokalna	Kronični sistemski	Akutno lokalno	Akutni sistemski	Kronična lokalna	Kronični sistemski
Ustni				0,6 mg/kg telesne teže/dan				
Vdihavanje				5,4 mg/m3				18 mg/m3
Koža	0,5 mg/cm2			1,1 mg/kg telesne teže/dan	0,5 mg/cm2			1,9 mg/kg telesne teže/dan

Juniper, Juniperus mexicana, ext.		
Predvidena koncentracija brez učinka - PNEC		
Normalna vrednost v sladki vodi	0,0005	mg/l
Normalna vrednost v morski vodi	0,00005	mg/l
Normalna vrednost za sladkovodne usedline	0,816	mg/kg
Normalna vrednost za usedline morske vode	816	mg/kg
Normalna vrednost mikroorganizmov STP	10	mg/l

Zdravje – izpeljana raven brez učinka – DNEL / DMEL								
Način izpostavljenosti	Učinki na potrošnike				Učinki na delavce			
	Akutno lokalno	Akutni sistemski	Kronična lokalna	Kronični sistemski	Akutno lokalno	Akutni sistemski	Kronična lokalna	Kronični sistemski
Ustni				1,09 mg/kg telesne teže/dan				
Vdihavanje				1,9 mg/m3				6,41 mg/m3
Koža				4,26 mg/kg telesne teže/dan				7,1 mg/kg telesne teže/dan

Metil 2,4-dihidroksi-3,6-dimetil benzoat		
Predvidena koncentracija brez učinka - PNEC		
Normalna vrednost v sladki vodi	0,0033	mg/l
Normalna vrednost v morski vodi	0,00033	mg/l
Normalna vrednost za sladkovodne usedline	0,089	mg/kg
Normalna vrednost za usedline morske vode	0,0089	mg/kg
Normalna vrednost mikroorganizmov STP	10	mg/l

ETILACETATA					
Mejna vrednost					
Vrsta	Država	TWA/8h		STEL/15min	Opombe / opažanja
		mg/m3	Ppm	mg/m3	Ppm
TLV	BGR	734	200	1468	400
TLV	ČEŠKA	700	194,6	900	250,2
AGW	DEU	730	200	1460	400
MAK	DEU	750	200	1500	400
TLV	DNK	540	150		

ROOMOI - Kraljevska slava 500ml

Revizija št. 1
Z dne 28/02/2023
Prva zbirka
Natisnjeno dne 01/03/2023
Stran št. 10/21

VLA	ESP	734	200	1468	400
VLEP	FRA	1400	400		
HTP	FIN	730	200	1470	400
TLV	GRC	734	200	1468	400
AK	HUN	734		1468	
GVI/KGVI	HRV	734	200	1468	400
VLEP	ITA	734	200	1468	400
RD	LTU	500	150	1100 (C)	300 (C)
TLV	NITI	734	200		
TGG	NLD	734		1468	
VLE	PRT	734	200	1468	400
NDS/NDSch	POL	734		1468	
TLV	ROU	400	111	500	139
NGV/KGV	SWE	550	150	1100	300
NPEL	Slovenska republika	734	200	1468	400
MV	SVN	1400	400	1400	400
WEL	GBR	734	200	1468	400
OEL	EU	734	200	1468	400
TLV-ACGIH		1441	400		

Legenda:

(C) = ZGORNJA MEJA; INHAL = frakcija, ki jo je mogoče vdihavati; RESP = vdihljiva frakcija; THORA = prsni del.

VND = ugotovljena nevarnost, vendar ni na voljo DNEL/PNEC; NEA = ni pričakovana izpostavljenost; NPI = ni ugotovljena nevarnost; NIZKA = majhna nevarnost; MED = srednja nevarnost; HIGH = velika nevarnost.

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Ker mora imeti uporaba ustrezne tehnične opreme vedno prednost pred osebno zaščitno opremo, poskrbite, da je delovno mesto dobro prezračeno z učinkovitimi lokalnimi prizadevanji.

Pri izbiri osebne zaščitne opreme se za nasvet posvetujte z dobaviteljem kemičnih snovi. Osebna zaščitna oprema mora imeti oznako CE, ki dokazuje, da je v skladu z veljavnimi standardi.

Zagotovite zasilni tuš s postajo za umivanje obraza in oči. ZAŠČITA

ROK

Roke zaščitite z delovnimi rokavicami kategorije III.

Pri izbiri materiala delovnih rokavic je treba upoštevati naslednje (glej standard EN 374): združljivost, degradacija, čas okvare in prepustnost. Pred uporabo je treba preveriti odpornost delovnih rokavic na kemična sredstva, saj je lahko nepredvidljiva. Čas nošenja rokavic je odvisen od trajanja in vrste uporabe.

ZAŠČITA KOŽE

Nosite profesionalni kombinezon z dolgimi rokavi in varnostno obutev kategorije II (glej Uredbo 2016/425 in standard EN ISO 20344). Po odstranitvi zaščitnih oblačil umijte telo z milom in vodo.

Razmislite o ustreznosti zagotavljanja antistatičnih oblačil v primeru delovnih okolij, v katerih obstaja nevarnost eksplozije. ZAŠČITA

OČI

Nosite nepredušna zaščitna očala (glej standard EN 166).

ZAŠČITA DIHAL

ROOMOI - Kraljevska slava 500ml

Revizija št. 1
Z dne 28/02/2023
Prva zbirka
Natisnjeno dne 01/03/2023
Stran št. 11/21

Če je mejna vrednost (npr. TLV-TWA) presežena za snov ali eno od snovi, ki so prisotne v proizvodu, nosite masko s filtrom tipa AX, katerega mejo uporabe bo določil proizvajalec (glej standard EN 14387). V prisotnosti plinov ali hlapov različnih vrst in/ali plinov ali hlapov, ki vsebujejo delce (aerosolni razpršili, hlapi, meglice itd.), so potrebni kombinirani filtri.

Zaščitne naprave za dihalo je treba uporabiti, če sprejeti tehnični ukrepi niso primerni za omejitev izpostavljenosti delavca na upoštevane mejne vrednosti. Zaščita, ki jo zagotavljajo maske, je v vsakem primeru omejena.

Če je obravnavana snov brez vonja ali je njen vohalni prag višji od ustreznega TLV-TWA in v nujnih primerih nosite dihalni aparat s stisnjenim zrakom z odprtim krogom (v skladu s standardom EN 137) ali zunanji dihalni aparat za dovod zraka (v skladu s standardom EN 138). Za pravilno izbiro naprave za zaščito dihal glejte standard EN 529.

NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI OKOLJA

Emisije, ki nastanejo pri proizvodnih procesih, vključno s tistimi, ki jih proizvaja prezračevalna oprema, bi bilo treba preveriti, da se zagotovi skladnost z okoljskimi standardi.

Ostanki proizvodov se ne smejo brez razlikovanja odlagati z odpadno vodo ali odlaganjem v vodne poti.

ODDELEK 9. Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Informacije o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Lastnosti	Vrednost	Informacija
Videz	tekočina	
Barva	Brezbarvni	
Vonj	lastnost	
Tališče / zmrzišče	ni na voljo	
Začetno vrelišče	> 35 °C	
Vnetljivosti	ni na voljo	
Spodnja meja eksplozivnosti	ni na voljo	
Zgornja meja eksplozivnosti	ni na voljo	
Plamenišče	< 23 °C	Snov:ETANOL
Temperatura samovžiga	ni na voljo	
Temperatura razgradnje	ni na voljo	
Ph	ni na voljo	
Kinematična viskoznost	ni na voljo	
Topnost	ni na voljo	
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	ni na voljo	
Parni tlak	ni na voljo	
Gostota in/ali relativna gostota	ni na voljo	
Relativna gostota hlapov	ni na voljo	
Značilnosti delcev	se ne uporablja	

9.2. Druge informacije

9.2.1. Informacije v zvezi z razredi fizikalne nevarnosti

Informacije niso na voljo

9.2.2. Druge varnostne

značilnosti Informacije niso na

voljo

ODDELEK 10. Stabilnost in reaktivnost

ROOMOI - Kraljevska slava 500ml

Revizija št. 1
Z dne 28/02/2023
Prva zbirka
Natisnjeno dne 01/03/2023
Stran št. 12/21

10.1. Reaktivnost

V normalnih pogojih uporabe ni posebnega tveganja za reakcijo z drugimi snovmi.

ETILACETATA

Počasi se razgradi v očetno kislino in etanol pod vplivom svetlobe, zraka in vode.

10.2. Kemijska stabilnost

Izdelek je stabilen v normalnih pogojih uporabe in skladiščenja.

10.3. Možnost nevarnih reakcij

Hlapi lahko z zrakom tvorijo tudi eksplozivne mešanice. ETANOL

Nevarnost eksplozije pri stiku z: alkalnimi kovinami, alkalnimi oksidi, kalcijevim hipokloritom, žveplovim monofluoridom, anhidridom očetne kisline, kislina, koncentriranim vodikovim peroksidom, perklorati, perklorno kislino, perkloronitrilom, živosrebrovim nitratom, dušikovo kislino, srebrovim nitratom, amoniakom, srebrovim oksidom, amoniakom, močnimi oksidanti, dušikovim dioksidom. Lahko nevarno reagira z: bromoacetenom, klorovim acetenom, bromovim trifluoridom, kromov trioksidom, kromilokloridom, fluorom, kalijevim terc-butoksidom, litijevim hidridom, fosforjevim trioksidom, črno platino, cirkonijevim (IV) kloridom, cirkonijevim (IV) jodidom. Tvori eksplozivne zmesi z: zrakom.

ETILACETATA

Nevarnost eksplozije pri stiku z: alkalnimi kovinami, hidridi, oleumom. Lahko silovito reagira z: fluorom, močnimi oksidanti, klorožveplovno kislino, kalijevim terc-butoksidom. Tvori eksplozivne zmesi z: zrakom.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogibati

Izogibajte se pregrevanju. Izogibajte se kopičenju elektrostatičnih nabojev. Izogibajte se

vsem virom vžiga. ETANOL

Izogibajte se izpostavljenosti: virom toplote, odprtemu

ognju. ETILACETATA

Izogibajte se izpostavljenosti: svetlobi, virom toplote, odprtemu ognju.

10.5. Nezdržljivi materiali

ETILACETATA

Nezdržljivo s: kislina, bazami, močnimi oksidanti, aluminijem, nitrati, klorožveplovno kislino. Nezdržljivi materiali: plastični materiali.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

V primeru toplotne razgradnje ali požara se lahko sproščajo plini in hlapi, ki so potencialno nevarni za zdravje.

ODDELEK 11. Toksikološke informacije

ROOMOI - Kraljevska slava 500ml

Revizija št. 1
Z dne 28/02/2023
Prva zbirka
Natisnjeno dne 01/03/2023
Stran št. 13/21

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

Presnova, toksikokinetika, mehanizem delovanja in druge informacije

Informacije niso na voljo

Informacije o verjetnih načinih izpostavljenosti

Informacije niso na voljo

Zapoznani in takojšnji učinki ter kronični učinki zaradi kratkotrajne in dolgotrajne izpostavljenosti

Informacije niso na voljo

Interaktivni učinki

Informacije niso na voljo

AKUTNA TOKSIČNOST

ATE (vdihavanje) zmesi:
ATE (oralno) zmesi:
ATE (dermalna) zmesi:

Nerazvrščeno (brez pomembnega sestavnega dela)
Nerazvrščeno (brez pomembnega sestavnega dela)
Nerazvrščeno (brez pomembnega sestavnega dela)

ETANOL

LD50 (Dermal): 20000 mg/kg
LD50 (ustno): > 5000 mg/kg
LC50 (hlapi za vdihavanje): podgana
117 mg/l/4 ure
Podgana

(R)-P-MENTHA-1,8-DIENE

LD50 (Dermal): > 5000 mg/kg kunca
LD50 (ustno): 4400 mg/kg
podgane

reakcijska masa 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona in 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona in 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona

LD50 (Dermal): 5000 mg/kg
LD50 (ustno): 5000 mg/kg

Linalil acetat

LD50 (Dermal): > 5000 mg/kg
LD50 (ustno): 14500 mg/kg

ROOMOI - Kraljevska slava 500ml

Revizija št. 1
Z dne 28/02/2023
Prva zbirka
Natisnjeno dne 01/03/2023
Stran št. 14/21

Pin-2(10)ene

LD50 (Dermal): > 2000 mg/kg
LD50 (ustno): > 2000 mg/kg
podgane

dl-linalool

LD50 (Dermal): 5610 mg/kg kunca
LD50 (ustno): 2200 mg/kg topo

hidroksicitronelal

LD50 (Dermal): 2000 mg/kg kunca
LD50 (ustno): 6400 mg/kg
podgane

Juniper, Juniperus mexicana, ext.

LD50 (Dermal): 5000 mg/kg kunca
LD50 (ustno): 5000 mg/kg
podgane

Metil 2,4-dihidroksi-3,6-dimetil benzoat

LD50 (Dermal): 5000 mg/kg
LD50 (ustno): 5000 mg/kg

JEDKOST/DRAŽENJE KOŽE

Ne izpolnjuje meril za razvrstitev za ta razred nevarnosti

HUDA POŠKODBA / DRAŽENJE OČI

Povzroča resno draženje oči

PREOBČUTLJIVOST DIHAL ALI KOŽE

Preobčutljivost za kožo

MUTAGENOST ZA ZARODNE CELICE

Ne izpolnjuje meril za razvrstitev za ta razred nevarnosti

RAKOTVORNOST

Ne izpolnjuje meril za razvrstitev za ta razred nevarnosti

ROOMOI - Kraljevska slava 500ml

Revizija št. 1
Z dne 28/02/2023
Prva zbirka
Natisnjeno dne 01/03/2023
Stran št. 15/21

STRUPENOST ZA RAZMNOŽEVANJE

Ne izpolnjuje meril za razvrstitev za ta razred nevarnosti

STOT - ENKRATNA OSVETLITEV

Ne izpolnjuje meril za razvrstitev za ta razred nevarnosti

STOT - PONAVLJAJOČA SE IZPOSTAVLJENOST

Ne izpolnjuje meril za razvrstitev za ta razred nevarnosti

NEVARNOST VDIHAVANJA

Ne izpolnjuje meril za razvrstitev za ta razred nevarnosti

11.2. Informacije o drugih nevarnostih

Na podlagi razpoložljivih podatkov izdelek ne vsebuje snovi, ki so navedene na glavnih evropskih seznamih potencialnih ali domnevnih endokrinih motilcev s posledicami za zdravje ljudi, ki se ocenjujejo.

ODDELEK 12. Ekološke informacije

Ta izdelek je nevaren za okolje in strupen za vodne organizme. Dolgoročno ima negativne učinke na znano okolje.

12.1. Strupenost

(R)-P-MENTHA-1,8-DIENE

LC50 - za ribe	0,72 mg/l/96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i>
EC10 za rake	0,153 mg/l/28d
EC10 za alge / vodne rastline	0,149 mg/l/72 h
Kronični NOEC za ribe	0,37 mg/l
Kronični NOEC za rake	0,153 mg/l

ETANOL

LC50 - za ribe	13 mg/l/96 h
EC50 - za rake	857 mg/l/48 h
EC50 - za alge / vodne rastline	275 mg/l/72 h

ROOMOI - Kraljevska slava 500ml

Revizija št. 1
Z dne 28/02/2023
Prva zbirka
Natisnjeno dne 01/03/2023
Stran št. 16/21

Linalil acetat

LC50 - za ribe	11 mg/l/96 h
EC50 - za rake	15 mg/l/48 h
EC50 - za alge / vodne rastline	62 mg/l/72 h

hidroksicitronelal

LC50 - za ribe	316 mg/l/96 h
EC50 - za rake	410 mg/l/48 h
EC50 - za alge / vodne rastline	12332 mg/l/72 h

Metil 2,4-dihidroksi-3,6-dimetil benzoat

LC50 - za ribe	5,2 mg/l/96 h
EC50 - za rake	9,3 mg/l/48 h

Juniper, Juniperus mexicana, ext.

EC50 - za alge / vodne rastline	41 mg/l/72 h
---------------------------------	--------------

reakcijska masa 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona in 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona in 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-on

LC50 - za ribe	1,3 mg/l/96 h
EC50 - za rake	1,38 mg/l/48 h
EC50 - za alge / vodne rastline	2,6 mg/l/72 h

12.2. Obstočnost in razgradljivost

(R)-P-MENTHA-1,8-DIENE

Topnost v vodi	0,1 - 100 mg/l
----------------	----------------

Hitro razgradljiv
ETANOL

Topnost v vodi	1000 - 10000 mg/l
----------------	-------------------

Hitro razgradljiv
ETILACETATA

Topnost v vodi	> 10000 mg/l
----------------	--------------

Hitro razgradljiv

12.3. Potencial za kopičenje v organizmih

dl-linalool

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	2,97 Log Kow
---	--------------

(R)-P-MENTHA-1,8-DIENE

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	4,38
BCF	1022

ETANOL

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	-0,35
---	-------

ROOMOI - Kraljevska slava 500ml

Revizija št. 1
Z dne 28/02/2023
Prva zbirka
Natisnjeno dne 01/03/2023
Stran št. 17/21

ETILACETATA

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda 0,68
BCF 30

Linalil acetat

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda 3,9 Log Kow
BCF 174

Pin-2(10)ene

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda 4,35
BCF 440

12.4. Mobilnost v tleh

Linalil acetat

Porazdelitveni koeficient: tla/voda 518

12.5. Rezultati ocenjevanja PBT in vPvB

Na podlagi razpoložljivih podatkov zdravilo ne vsebuje PBT ali vPvB v odstotkih $\geq$ kot 0,1 %.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Na podlagi razpoložljivih podatkov izdelek ne vsebuje snovi, ki so navedene na glavnih evropskih seznamih potencialnih ali domnevnih endokrinih motilcev z vplivi na okolje, ki se ocenjujejo.

12.7. Drugi neželeni učinki

Informacije niso na voljo

ODDELEK 13. Premisleki o odstranjevanju

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Ponovno uporabite, kadar je mogoče. Ostanke proizvodov je treba obravnavati kot posebne nevarne odpadke. Stopnjo nevarnosti odpadkov, ki vsebujejo ta izdelek, je treba oceniti v skladu z veljavnimi predpisi.

Odstranjevanje mora opraviti pooblaščen podjetje za ravnanje z odpadki v skladu z nacionalnimi in lokalnimi predpisi. Za prevoz odpadkov lahko veljajo omejitve ADR.

KONTAMINIRANA EMBALAŽA

Kontaminirano embalažo je treba predelati ali odstraniti v skladu z nacionalnimi predpisi o ravnanju z odpadki.

ODDELEK 14. Informacije o prevozu

14.1. Številka ZN ali identifikacijska številka

ADR / RID, IMDG, IATA: 1266

14.2. Pravilno ime za pošiljanje ZN

ADR / RID: PARFUMERIJSKI IZDELKI

ROOMOI - Kraljevska slava 500ml

Revizija št. 1
Z dne 28/02/2023
Prva zbirka
Natisnjeno dne 01/03/2023
Stran št. 18/21

IMDG: PARFUMERIJSKI IZDELKI
IATA: PARFUMERIJSKI IZDELKI

14.3. Razred(-i) nevarnosti pri prevozu

ADR / RID: Razred: 3 Oznaka: 3



IMDG: Razred: 3 Oznaka: 3



IATA: Razred: 3 Oznaka: 3



14.4. Pakirna skupina

ADR / RID, IMDG, IATA: II

14.5. Nevarnosti za okolje

ADR / RID: Okolju nevarno



IMDG: Morska onesnaževala



IATA: NE

Za zračni promet je oznaka za okolje nevarna obvezna le za UN 3077 in UN 3082.

14.6. Posebni varnostni ukrepi za uporabnika

ADR / RID: HIN - Kemler: 33

Omejeno
Količine: 5 L

Predor
oznaka
omejitve:
(D/E)

IMDG: Posebna določba: 163, 640D
EMS: F-E, S-D

Omejeno
Količine: 5 L

IATA: Tovora:

Največja količina:
60 L

Pakiranje
Navodila:
364

Potnikov:

Največja
količina: 5 L

Pakiranje
Navodila:
353

Posebna določba:

A3, A72

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

Informacije, ki niso pomembne

ODDELEK 15. Zakonsko predpisane informacije

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

Kategorija Seveso – Direktiva 2012/18/EU: P5C-E2

ROOMOI - Kraljevska slava 500ml

Revizija št. 1
Z dne 28/02/2023
Prva zbirka
Natisnjeno dne 01/03/2023
Stran št. 19/21

Omejitve v zvezi s proizvodom ali vsebovanimi snovmi v skladu s Prilogo XVII k Uredbi ES 1907/2006

Izdelek
Točka 3 - 40

Vsebovana snov
Točka 75

Uredba (EU) 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive

se ne uporablja

Snovi na seznamu kandidatnih snovi (člen 59 uredbe REACH)

Na podlagi razpoložljivih podatkov izdelek ne vsebuje snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, v odstotkih

≥ 0,1 %. Snovi, za katere je potrebna avtorizacija (Priloga XIV REACH)

Nobena

Snovi, za katere je treba poročati o izvozu v skladu z Uredbo (EU) št. 649/2012:

Nobena

Snovi, za katere velja Rotterdamska konvencija:

Nobena

Snovi, za katere velja Stockholmska konvencija:

Nobena

Nadzor zdravstvenega varstva

Delavci, ki so izpostavljeni tej kemični snovi, ne smejo opraviti zdravstvenih pregledov, če razpoložljivi podatki o oceni tveganja dokazujejo, da so tveganja, povezana z zdravjem in varnostjo delavcev, majhna in da se spoštuje direktiva 98/24/ES.

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti za pripravke/snovi, navedene v oddelku 3, ni bila opravljena.

ODDELEK 16. Druge informacije

Besedilo navedb nevarnosti (H), navedenih v oddelkih 2–3 lista:

Flam. Liq. 2	Vnetljiva tekočina, kategorija 2
Flam. Liq. 3	Vnetljiva tekočina, kategorija 3
Asp. Toksikološki snovi. 1	Nevarnost vdihavanja, kategorija 1
Oči razdražijo. 2	Draženje oči, kategorija 2
Koža je razdražena. 2	Draženje kože, kategorija 2
Senzor kože 1	Preobčutljivost kože, kategorija 1

ROOMOI - Kraljevska slava 500ml

Revizija št. 1
Z dne 28/02/2023
Prva zbirka
Natisnjeno dne 01/03/2023
Stran št. 20/21

Občutljivost kože 1B	Preobčutljivost kože, kategorija 1B
STOT SE 3	Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija 3
Akutna vodna bolezen 1	Nevarno za vodno okolje, akutna strupenost, kategorija 1
Kronična vodna bolezen 1	Nevarno za vodno okolje, kronična strupenost, kategorija 1
Kronična vodna bolezen 2	Nevarno za vodno okolje, kronična strupenost, kategorija 2
Vodna kronična 3	Nevarno za vodno okolje, kronična strupenost, kategorija 3
H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H304	Lahko je smrten, če ga zaužijete in vstopite v dihalne poti.
H319	Povzroča resno draženje oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijsko kožno reakcijo.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H400	Zelo strupeno za vodno življenje.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme z dolgotrajnimi učinki.
H411	Strupeno za vodne organizme z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme z dolgotrajnimi učinki.
EUH066	Ponavljajoča se izpostavljenost lahko povzroči suho ali razpokano kožo.

LEGENDA:

- ADR: Evropski sporazum o cestnem prevozu nevarnega blaga
- ATE: Ocena akutne toksičnosti
- CAS: Številka storitve kemijskega izvlečka
- CE50: Učinkovita koncentracija (potrebna za sprožitev 50-odstotnega učinka)
- CE: Identifikator v ESIS (Evropski arhiv obstoječih snovi)
- CLP: Uredba (ES) št. 1272/2008
- DNEL: Izpeljana raven brez učinka
- EmS: Urnik za nujne primere
- GHS: Globalno usklajen sistem razvrščanja in označevanja kemikalij
- IATA DGR: Uredba o nevarnem blagu Mednarodnega združenja letalskih prevoznikov
- IC50: Koncentracija imobilizacije 50%
- IMDG: Mednarodni pomorski zakonik za nevarno blago
- IMO: Mednarodna pomorska organizacija
- INDEKS: Identifikator v Prilogi VI k uredbi CLP
- LC50: Smrtonosna koncentracija 50%
- LD50: Smrtonosni odmerek 50 %
- OEL: raven poklicne izpostavljenosti
- PBT: obstojno bioakumulativno in strupeno v skladu z uredbo REACH
- PEC: Predvidena okoljska koncentracija
- PEL: Predvidena raven izpostavljenosti
- PNEC: Predvidena koncentracija brez učinka
- REACH: Uredba (ES) št. 1907/2006
- RID: Uredba o mednarodnem prevozu nevarnega blaga z vlakom
- TLV: mejna vrednost
- ZGORNJA MEJA TLV: Koncentracija, ki se ne sme preseči v času poklicne izpostavljenosti.
- TWA: časovno tehtana povprečna meja izpostavljenosti
- TWA STEL: Mejna vrednost kratkoročne izpostavljenosti
- HOS: hlapne organske spojine
- vPvB: Zelo obstojen in zelo bioakumulativen kot pri uredbi REACH
- WGK: Razredi vodnih nevarnosti (nemščina).

SPLOŠNA BIBLIOGRAFIJA

1. Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) Evropskega parlamenta
2. Uredba (ES) št. 1272/2008 (CLP) Evropskega parlamenta
3. Uredba (EU) 2020/878 (II priloga k uredbi REACH)
4. Uredba (ES) št. 790/2009 (I atp. CLP) Evropskega parlamenta
5. Uredba (EU) št. 286/2011 (II Atp. CLP) Evropskega parlamenta

ROOMOI - Kraljevska slava 500ml

Revizija št. 1
Z dne 28/02/2023
Prva zbirka
Natisnjeno dne 01/03/2023
Stran št. 21/21

6. Uredba (EU) št. 618/2012 (III Atp. CLP) Evropskega parlamenta
7. Uredba (EU) št. 487/2013 (IV Atp. CLP) Evropskega parlamenta
8. Uredba (EU) št. 944/2013 (V Atp. CLP) Evropskega parlamenta
9. Uredba (EU) št. 605/2014 (VI Atp. CLP) Evropskega parlamenta
10. Uredba (EU) 2015/1221 (VII Atp. CLP) Evropskega parlamenta
11. Uredba (EU) 2016/918 (VIII Atp. CLP) Evropskega parlamenta
12. Uredba (EU) 2016/1179 (IX Atp. Uredbo CLP)
13. Uredba (EU) 2017/776 (X Atp. Uredbo CLP)
14. Uredba (EU) 2018/669 (XI Atp. Uredbo CLP)
15. Uredba (EU) 2019/521 (XII Atp. Uredbo CLP)
16. Delegirana uredba (EU) 2018/1480 (XIII Atp. Uredbo CLP)
17. Uredba (EU) 2019/1148
18. Delegirana uredba (EU) 2020/217 (XIV Atp. Uredbo CLP)
19. Delegirana uredba (EU) 2020/1182 (XV Atp. Uredbo CLP)
20. Delegirana uredba (EU) 2021/643 (XVI Atp. Uredbo CLP)
21. Delegirana uredba (EU) 2021/849 (XVII Atp. Uredbo CLP)
22. Delegirana uredba (EU) 2022/692 (XVIII Atp. Uredbo CLP)

- Merckov indeks. - 10. izdaja
- Ravnanje s kemično varnostjo
- INRS - Fiche Toxicologique (toksikološki list)
- Patty - Industrijska higiena in toksikologija
- N.I. Sax - Nevarne lastnosti industrijskih materialov-7, izdaja 1989
- Spletna stran IFA GESTIS
- Spletišče agencije ECHA
- Podatkovna zbirka modelov varnostnih listov za kemikalije - Ministrstvo za zdravje in ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Italija

Opomba za uporabnike:

Informacije v tem listu temeljijo na našem lastnem znanju o datumu zadnje različice. Uporabniki morajo preveriti primernost in temeljitost zagotovljenih informacij glede na posamezno uporabo izdelka.

Ta dokument se ne sme obravnavati kot garancija za katero koli določeno lastnost izdelka.

Uporaba tega izdelka ni pod našim neposrednim nadzorom; Zato morajo uporabniki na lastno odgovornost upoštevati veljavne zakone in predpise o zdravju in varnosti. Proizvajalec je oproščen vsakršne odgovornosti, ki izhaja iz nepravilne uporabe.

Zagotoviti imenovano osebje z ustreznim usposabljanjem o uporabi kemičnih

izdelkov. METODE ZA IZRAČUN ZA RAZVRŠČANJE

Kemijske in fizikalne nevarnosti: Razvrstitev proizvodov izhaja iz meril, določenih v delu 2 Priloge I k uredbi CLP. Podatki za vrednotenje kemijsko-fizikalnih lastnosti so navedeni v oddelku 9.

Nevarnosti za zdravje: Razvrstitev proizvodov temelji na metodah izračuna iz dela 3 Priloge I k uredbi CLP, razen če je v oddelku 11 določeno drugače.

Nevarnosti za okolje: Razvrstitev proizvodov temelji na metodah izračuna iz dela 4 Priloge I k uredbi CLP, razen če je v oddelku 12 določeno drugače.