

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DEKASEAL 8869 D**

Sprememba: 30.04.2026

Številka proizvoda: 1042

Stran 1 od 12

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1 Identifikator izdelka**

DEKASEAL 8869 D

UFI: 3GV2-K017-X001-33T7

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe****Uporaba snovi/zmesi**

Ovira (tesnilno sredstvo)

**Odsvetovane uporabe**

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

Ime podjetja:	DINOL GmbH	
Ulica:	Pyrmonter Strasse 76	
Kraj:	D-32676 Luegde	
Telefon:	+ 49 (0) 5281 982980	Telefaks: + 49 (0) 5281 9829860
E-pošta:	msds@dinol.com	
Kontaktna oseba:	Labor	
Internet:	www.dinol.com	
Prodočje/oddelek za informacije:	msds@dinol.com	

**1.4 Telefonska številka za nujne**

112

**primere:**

pokličite 112

**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Aquatic Chronic 3; H412

Besedilo H stavkov: glej ODDELEK 16.

**2.2 Elementi etikete****Uredbo (ES) št. 1272/2008****Stavki o nevarnosti**

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

**Previdnostni stavki**

P101	Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102	Hraniti zunaj dosega otrok.
P103	Pozorno preberite in upoštevajte vsa navodila.
P273	Preprečiti sproščanje v okolje.

**Označevanje pakirancev, katerih vsebina ne presega 125 m****Stavki o nevarnosti**

H412

**2.3 Druge nevarnosti**

Na voljo ni nobenih informacij.

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

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DEKASEAL 8869 D**

Sprememba: 30.04.2026

Številka proizvoda: 1042

Stran 2 od 12

**Pomembne sestavine**

Št. CAS	Sestavina	Delež
	Št. ES	
	Indeks št.	
	Št. REACH	
	Razvrstitev (Uredbo (ES) št. 1272/2008)	
	Kohlenwasserstoffe, C7-C9, n-Alkane, Isoalkane, Cyclics	10 - < 15 %
	920-750-0	01-2119473851-33
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411	
	Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cyclics, <2% Aromaten	5 - < 10 %
	927-241-2	01-2119471843-32
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H336 H304 H412 EUH066	
	Ogljikovodiki, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklični <5% n-heksana	1 - < 5 %
	921-024-6	01-2119475514-35
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411	
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	< 1 %
	204-881-4	01-2119555270-46
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410	
110-82-7	Cyclohexan	< 1 %
	203-806-2	601-017-00-1
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H225 H315 H336 H304 H400 H410	
131-57-7	2-Hydroxy-4-Methoxy-Benzophon	< 1 %
	205-031-5	01-2119976330-39
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H400 H411	

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

**Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE**

Št. CAS	Št. ES	Sestavina	Delež
		Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE	
	920-750-0	Kohlenwasserstoffe, C7-C9, n-Alkane, Isoalkane, Cyclics	10 - < 15 %
		inhalacijski: LC50 = 23,3 mg/l (hlapi); kožni: LD50 = 2800-3100 mg/kg	
	927-241-2	Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cyclics, <2% Aromaten	5 - < 10 %
		inhalacijski: LC50 = >5000 mg/l (hlapi); kožni: LD50 = >5000 mg/kg; oralni: LD50 = >5000 mg/kg	
	921-024-6	Ogljikovodiki, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklični <5% n-heksana	1 - < 5 %
		inhalacijski: LC50 = > 25,2 mg/l (hlapi); kožni: LD50 = > 2800 - 3100 mg/kg; oralni: LD50 = > 5000 mg/kg	
128-37-0	204-881-4	2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	< 1 %
		kožni: LD50 = >5000 mg/kg; oralni: LD50 = >5000 mg/kg	

**Dodatni napotki**

Hydrocarbons meet the requirements for not being classified as carcinogenic (<0,1% benzene alt<3% (w/w) DMSO extract (IP 346)).

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**
**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**
**Splošni napotki**

Če se pojavijo simptomi ali v primeru dvoma posvetovati se z zdravnikom.  
Osebi, ki ni pri zavesti ali ima krče, nikoli česar koli dajati, da zaužije.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DEKASEAL 8869 D**

Sprememba: 30.04.2026

Številka proizvoda: 1042

Stran 3 od 12

Če je oseba nezavestna in je dihanje v redu, jo namestite v položaj za nezavestnega in poiščite medicinsko pomoč.

**Pri vdihavanju**

Prizadete osebe spraviti na svež zrak in poskrbeti, da so na toplem in da mirujejo.

**Pri stiku s kožo**

Zamenjati kontaminirana oblačila.

Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo voda in milo.

**Pri stiku z očmi**

PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Takoj poiskati zdravniški nasvet.

**Pri zaužitju**

Pri zaužitju spirati usta z vodo (samo če je oseba pri zavesti).

NE izzvati bruhanja.

Takoj poiskati zdravniško pomoč.

Ponesrečenca pripraviti do mirovanja, ga zaviti v toplo odejo in ogreti.

**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

**4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Na voljo ni nobenih informacij.

**ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**
**5.1 Sredstva za gašenje**
**Ustrezna sredstva za gašenje**

alkoholnoodporna pena, Oglikov dioksid (CO<sub>2</sub>), Prah za gašenje. Vodena megla.

**Neustrezna sredstva za gašenje**

Močni vodni curek.

**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

**5.3 Nasvet za gasilce**

Uporabljajte primerno napravo za zaščito dihal.

**Dodatni napotki**

Zaradi zaščite ljudi in zaradi ohlavitve posod v nevarnem območju uporabiti vodne brizgalke. Pline/hlape/meglo zbijati navzdol z vodnim curkom.

Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

**ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih**
**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**
**Splošni napotki**

Skrbeti za zadostno prezračevanje.

Uporabljati osebno zaščitno opremo.

Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko.

Preprečiti vdihavanje prahu/dima/plina/meglince/hlapov/razpršila.

**Za reševalce**

Za dodatne podatke glejte 8. odstavek VL.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Pokriti kanalizacijo. Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Pri uhajanju plina ali pri iztekanju v reke, tla ali kanalizacijo obvestiti pristojne organe.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DEKASEAL 8869 D**

Sprememba: 30.04.2026

Številka proizvoda: 1042

Stran 4 od 12

**Za zadrževanje**

Preprečiti širjenje po površini (npr. z zaježitvijo ali oljnimi barierami).  
 Pobрати s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo).  
 S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

**Za čiščenje**

Skrbeti za zadostno prezračevanje.  
 Onesnažene površine temeljito očistiti.  
 Ne spati z vodo.

**Druge informacije**

Na voljo ni nobenih informacij.

**6.4 Sklicevanje na druge oddelke**

Varna uporaba: glej oddelek 7  
 Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8  
 Odstranitev: glej oddelek 13

**ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**
**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**
**Navodilo za varno rokovanje**

Pri odprti uporabi nujno uporabiti tudi naprave z lokalnim odsesavanjem.  
 Če lokalno odsesavanje ni možno ali če je nezadostno, je priporočljivo zagotoviti dobro prezračevanje delovnega območja.

**Nasveti o splošni higieni dela**

Upoštevat je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.  
 Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.  
 Onesnažena, prepojena oblačila takoj slecite. Izdelajte in upoštevajte načrt za zaščito kože! Pred odmori in ob zaključku dela roke in obraz temeljito oprati, po potrebi tuširati. Med uporabo ne jesti in ne piti.

**Dodatni napotki**

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
**Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Hraniti v tesno zaprti posodi ne dobro prezračevanem mestu. Posodo hraniti na suhem.

**Opozorila glede skupnega skladiščenja**

Ni potrebno.

**Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja**

Hraniti v tesno zaprti posodi ne dobro prezračevanem mestu. Posodo hraniti na suhem.

**7.3 Posebne končne uporabe**

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

**ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**
**8.1 Parametri nadzora**
**Kontrolni parametri**

Št. CAS	Snov	ppm	mg/m <sup>3</sup>	vl/m <sup>3</sup>	Kategorija	Izvora
128-37-0	2,6-Di-terc-butyl-p-krezol	-	10 (I)		8 ur	
		-	40 (I)		KTV	
110-82-7	Cikloheksan	200	700		8 ur	
		800	2800		KTV	

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DEKASEAL 8869 D**

Sprememba: 30.04.2026

Številka proizvoda: 1042

Stran 5 od 12

**Biološke mejne vrednosti**

Št. CAS	Snov	Karakteristični pokazatelj	Vrednost	Biološki vzorec	Čas vzorčenja
110-82-7	Cikloheksan	1,2-cikloheksandiol (po hidrolizi, kreatinina)	150 mg/g	urin	ob koncu delovne izmene, pri dolgotrajni izpostavljenosti: ob koncu delovne izmene po več zaporednih delavnikih

**Vrednosti DNEL/DMEL**

Št. CAS	Snov	Pot izpostavljenosti	Učinek	Vrednost
	<b>DNEL tip</b>			
	<b>Kohlenwasserstoffe, C7-C9, n-Alkane, Isoalkane, Cyclics</b>			
	Delojemalec DNEL, dolgoročno	kožni	sistemsko	773 mg/kg bw/dan
	Porabnik DNEL, dolgoročno	kožni	sistemsko	699 mg/kg bw/dan
	Porabnik DNEL, dolgoročno	oralni	sistemsko	699 mg/kg bw/dan
	Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemsko	2035 mg/m <sup>3</sup>
	Porabnik DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemsko	608 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cyclics, &lt;2% Aromaten</b>			
	Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemsko	871 mg/m <sup>3</sup>
	Delojemalec DNEL, dolgoročno	kožni	sistemsko	77 mg/kg bw/dan
	Porabnik DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemsko	185 mg/m <sup>3</sup>
	Porabnik DNEL, dolgoročno	kožni	sistemsko	46 mg/kg bw/dan
	Porabnik DNEL, dolgoročno	oralni	sistemsko	46 mg/kg bw/dan
	<b>Ogljikovodiki, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklični &lt;5% n-heksana</b>			
	Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemsko	2035 mg/m <sup>3</sup>
	Delojemalec DNEL, dolgoročno	kožni	sistemsko	773 mg/kg bw/dan
	Porabnik DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemsko	608 mg/m <sup>3</sup>
	Porabnik DNEL, dolgoročno	kožni	sistemsko	699 mg/kg bw/dan
	Porabnik DNEL, dolgoročno	oralni	sistemsko	699 mg/kg bw/dan
128-37-0	<b>2,6-Di-tert-butyl-p-kresol</b>			
	Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemsko	3,5 mg/m <sup>3</sup>
	Delojemalec DNEL, akutna	inhalacijski	sistemsko	18 mg/m <sup>3</sup>
	Delojemalec DNEL, dolgoročno	kožni	sistemsko	0,5 mg/kg bw/dan
	Delojemalec DNEL, akutna	kožni	sistemsko	19 mg/kg bw/dan
	Porabnik DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemsko	0,78 mg/m <sup>3</sup>
	Porabnik DNEL, akutna	inhalacijski	sistemsko	3,1 mg/m <sup>3</sup>
	Porabnik DNEL, dolgoročno	kožni	sistemsko	0,25 mg/kg bw/dan
	Porabnik DNEL, akutna	kožni	sistemsko	6,7 mg/kg bw/dan
	Porabnik DNEL, dolgoročno	oralni	sistemsko	0,25 mg/kg bw/dan
	Porabnik DNEL, akutna	oralni	sistemsko	1 mg/kg bw/dan

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DEKASEAL 8869 D**

Sprememba: 30.04.2026

Številka proizvoda: 1042

Stran 6 od 12

**Vrednosti PNEC**

Št. CAS	Snov	Vrednost
Okoljski razdelek		
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	
Sladka voda		0,000199-0,0023 mg/l
Morska voda		0,0000199-0,00023 mg/l
Sladkovodne usedline		0,0996-3,4 mg/kg
Morske usedline		0,00996-0,34 mg/kg
Mikroorganizmi pri čiščenju odplak		0,17-100 mg/kg

**8.2 Nadzor izpostavljenosti**

**Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Skrbeti za zadostno prezračevanje.

Pri odprtih uporabi po možnosti uporabiti tudi naprave z lokalnim odsesavanjem.

Če ukrepi za odsesavanje ali zračenje niso možni ali ne zadostujejo, je potrebno nositi zaščitno dihalno masko.

**Osebnih varnostnih ukrepov, kot na primer osebna zaščitna oprema**
**Zaščito za oči/obraz**

Priporočeni proizvodi za zaščito oči :

Očala z okvirjem in bočno zaščito (EN 166)

**Zaščita rok**

Priporočene zaščitne rokavice :

FKM (fluor kavčuk), Čas prodora: 480 min.

NBR (Nitrilni kavčuk), Čas prodora: 480 min.

Proporočljivo se je pri prodajalcu informirati o kemični obstojnosti zgoraj omenjenih zaščitnih rokavic za posebne namene.

Zaščitne rokavice v primeru obrabe nadomestiti.

Preventivna zaščita kože z zaščitno kremo.

**Zaščita kože**

Uporabljajte protistatične čevlje in delovno obleko.

**Zaščita dihal**

Delati v dobro prezračevanih območjih ali uporabljati zaščitni filter za dihanje.

filtrirna naprav za pline (EN 141). Filtrirni material/medium : A

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

Agregatno stanje:	čvrst/trden
Barva:	siv
Vonj:	značilno
Prag vonja:	ni določeno

**Metoda**

Tališče/ledišče:	ni določeno
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:	106 - 140 °C

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DEKASEAL 8869 D**

Sprememba: 30.04.2026

Številka proizvoda: 1042

Stran 7 od 12

Vnetljivost:	ni določeno
Meje eksplozivnosti-spodnja:	0,9 vol. %
Meje eksplozivnosti-zgornja:	7 vol. %
Plamenišče:	> 70 °C
Temperatura samovžiga:	> 200 °C
Temperatura razpadanja:	ni uporabeno
pH:	Raziskave ni treba izvesti, saj za snov velja, da ni topna v vodi. ni določeno
Kinematična viskoznost:	ni določeno
Topnost v vodi:	Se ne da mešati
Topnost v drugih topilih	ni določeno
ni določeno	
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:	ni določeno
Parni tlak:	20 hPa
(pri 20 °C)	
Parni tlak:	120 hPa
(pri 50 °C)	
Gostota (pri 20 °C):	1,57 - 1,65 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Relativna parna gostota:	ni določeno
Lastnosti delcev:	ni uporabeno

**9.2 Drugi podatki**
**Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**

Eksplozivne lastnosti	ni določeno
Nadaljnja gorljivost:	Ni razpoložljivih podatkov
Temperatura samovžiga	
Trdne snovi:	ne Samovnetljivost
Plin:	ne Samovnetljivost
Oksidativne lastnosti	ni določeno

**Druge varnostne značilnosti**

Vsebnost topila:	20,0 %
Vsebnost trdnih delov:	76 - 80 %
Zmehčiče:	ni določeno
Dinamična viskoznost:	5000 mPa·s
(pri 20 °C)	

**Splošni napotki**

Na voljo ni nobenih informacij.

**ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost**
**10.1 Reaktivnost**

Pri ravnanju v skladu z namenom in skladiščenju ne pride do nevarnih reakcij.

**10.2 Kemijska stabilnost**

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

Ni znana nobena nevarna reakcija.

**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DEKASEAL 8869 D**

Sprememba: 30.04.2026

Številka proizvoda: 1042

Stran 8 od 12

**10.5 Nezdržljivi materiali**

Na voljo ni nobenih informacij.

**10.6 Nevarni produkti razgradnje**

Ogljikov monoksid

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki**
**11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**
**Akutna strupenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**ETAzmes izračunano**

ATE (oralno) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermalno) &gt; 2000 mg/kg; ATE (vdihavanje para) &gt; 20 mg/l; ATE (vdihavanje prah/megla) &gt; 5 mg/l

Št. CAS	Sestavina				
	Pot izpostavljenosti	Doza	Vrste	Izvor	Metoda
	Kohlenwasserstoffe, C7-C9, n-Alkane, Isoalkane, Cyclics				
	dermalno	LD50 2800-3100 mg/kg	Podgana		
	vdihavanje (4 h) para	LC50 23,3 mg/l	Podgana		
	Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cyclics, <2% Aromaten				
	oralno	LD50 >5000 mg/kg	Podgana		
	dermalno	LD50 >5000 mg/kg	Zajec		
	vdihavanje para	LC50 >5000 mg/l	Podgana		
	Ogljikovodiki, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklični <5% n-heksana				
	oralno	LD50 > 5000 mg/kg	Podgana		
	dermalno	LD50 > 2800 - 3100 mg/kg	Podgana		
	vdihavanje (4 h) para	LC50 > 25,2 mg/l	Podgana		
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-p-kresol				
	oralno	LD50 >5000 mg/kg	Podgana		
	dermalno	LD50 >5000 mg/kg	Podgana		

**Dražilnost in jedkost**

Jedkost za kožo/draženje kože: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Huda poškodba oči/draženje oči: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Senzibilizirno učinkovanje**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje**

Mutagenost za zarodne celice: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razmnoževanje: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**STOT - enkratna izpostavljenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DEKASEAL 8869 D**

Sprememba: 30.04.2026

Številka proizvoda: 1042

Stran 9 od 12

**STOT - ponavljajoča se izpostavljenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Nevarnost pri vdihavanju**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Podatki o možnih načinih izpostavljenosti**

Na voljo ni nobenih informacij.

**Spesifično delovanje v živalskem poskusu**

Na voljo ni nobenih informacij.

**Splošni napotki o preskusih**

Na voljo ni nobenih informacij.

**Praktične izkušnje**

Na voljo ni nobenih informacij.

**11.2 Podatki o drugih nevarnostih**
**Lastnosti endokrinih motilcev**

Potencial endokrinih motenj Na voljo ni nobenih informacij.

**Splošni napotki**

Ne obstajajo podatki za sam pripravek/zmes.

**ODDELEK 12: Ekološki podatki**
**12.1 Strupenost**

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Št. CAS	Sestavina					
	Strupenost za vodo	Doza	[h]   [d]	Vrste	Izvor	Metoda
	Ogljikovodiki, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklični <5% n-heksana					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 mg/l	10-100	96 h	Črnoglavi pisanec	
	Akutna toksičnost za alge	ErC50 mg/l	30-100	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akutna toksičnost na rakih	EC50 mg/l	> 1 - 10	48 h	Daphnia magna (velika vodna bolha)	
	Toksičnost za ribe	NOEC mg/l	2,045	28 d	Oncorhynchus mykiss (šarenka)	
	Toksičnost na crustacea	NOEC	1 mg/l	21 d	Daphnia magna (velika vodna bolha)	
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-p-kresol					
	Akutna toksičnost na rakih	EC50 0,61 mg/l	0,48-	48 h		

**12.2 Obstočnost in razgradljivost**

Na voljo ni nobenih podatkov za zmes.

Št. CAS	Sestavina			
	Metoda	Vrednost	d	Izvor
	Evalvaciji			
	Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cyclics, <2% Aromaten			
	OECD 301F	> 60 %	28	
	Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien).			
	Ogljikovodiki, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklični <5% n-heksana			
	OECD 301F	98%	28	
	Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih).			

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DEKASEAL 8869 D**

Sprememba: 30.04.2026

Številka proizvoda: 1042

Stran 10 od 12

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

Na voljo ni nobenih podatkov za zmes.

**Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda**

Št. CAS	Sestavina	Log Pow
	Ogljikovodiki, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklični <5% n-heksana	3,4-5,2
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	5,10

**12.4 Mobilnost v tleh**

Na voljo ni nobenih podatkov za zmes.

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

**12.6 Lastnosti endokrinih motilcev**

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

**12.7 Drugi škodljivi učinki**

Na voljo ni nobenih informacij.

**Splošni napotki**

Na voljo ni nobenih podatkov za zmes.

**ODDELEK 13: Odstranjevanje**
**13.1 Metode ravnanja z odpadki**
**Ravnanje z ostanki zmesi**

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

Ne mešati z drugimi odpadnimi snovmi.

**Klasifikacijska številka odpadka - Produktni ostanki/Nerabljen produkt**

080409 ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV; Odpadki iz PPDU lepil in tesnilnih mas (vključno s sredstvi za impregniranje proti vlagi); Odpadna lepila in tesnilne mase, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi; nevarni odpadki

**Ravnanje z neočiščeno embalažo**

Odstraniti ob upoštevanju uradnih predpisov.

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu**
**Kopanski transport (ADR/RID)**
**14.1 Številka ZN in številka ID:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.4 Skupina embalaže:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**Transport z rečno plovbo (ADN)**
**14.1 Številka ZN in številka ID:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.4 Skupina embalaže:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**Pomorski ladijski transport (IMDG)**
**14.1 Številka ZN in številka ID:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.4 Skupina embalaže:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DEKASEAL 8869 D**

Sprememba: 30.04.2026

Številka proizvoda: 1042

Stran 11 od 12

**Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>14.1 Številka ZN in številka ID:</b>	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
<b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN:</b>	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
<b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza:</b>	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
<b>14.4 Skupina embalaže:</b>	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.5 Nevarnosti za okolje**

OGROŽA OKOLJE:	Ne
Marine pollutant:	no

**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

ni uporabeno

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

ni uporabeno

**Druge informacije**

Transport classification ADR/IMDG is based on packaging >30ltr(IMDG), <450ltr(ADR).  
For other packaging untis different classification can apply.

**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**
**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**
**EU Podatki, določeni s predpisi**

Omejitve pri uporabi (REACH, priloga XVII):

Vdor 40, Vdor 57, Vdor 75

Direktiva 2004/42/ES o HOS v barvah in lakih:	19,98 % 321,7 g/l
Podatki o Direktivo 2012/18/EU (SEVESO III):	Ne podlega 2012/18/EU (SEVESO III)
Dodatni podatki:	0

**Dodatni napotki**

Dodatno je potrebno upoštevati nacionalne pravne predpise!  
Upoštevati smernice 98/24/ES za zaščito zdravja in zagotavljanja varnosti delavcev pred ogrožanjem s kemičnimi materiali na delovnem mestu.  
Opomba National Zakon o kemikalijah /ZKem:

**Nacionalni predpisi**

Omejitev pri zaposlovanju:	Pri delu upoštevati omejitve v skladu z zakonom za zaščito mladostnikov (94/33/ES). Pri delu upoštevati omejitve v skladu s smernicami za zaščito nosečnic in doječih mater (92/85/EGS).
Razred ogrožanja vode (D):	2 - ki ogroža vodo

**Dodatni napotki**

Ta mešanica vsebuje naslednje snovi, ki povzročajo veliko zaskrbljenost (SVHC) in so skladno z 59. členom uredbe REACH navedene na seznamu predlogov: ni

**15.2 Ocena kemijske varnosti**

Ocena kemijske varnosti za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

**ODDELEK 16: Drugi podatki**
**Spremembe**

Ta list se razlikuje od prejšnje izdaje v poglavju (ih): 2,16.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DEKASEAL 8869 D**

Sprememba: 30.04.2026

Številka proizvoda: 1042

Stran 12 od 12

**Okrajšave in kratice**

Flam. Liq. 2: Vnetljiva tekočina, kategorija nevarnosti 2  
 Flam. Liq. 3: Vnetljiva tekočina, kategorija nevarnosti 3  
 Asp. Tox. 1: Nevarnost pri vdihavanju, kategorija nevarnosti 1  
 Skin Irrit. 2: Draženje kože, kategorija nevarnosti 2  
 STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost, kategorija nevarnosti 3  
 Aquatic Acute 1: Nevarno za vodno okolje: kategorija akutnosti 1  
 Aquatic Chronic 1: Nevarno za vodno okolje: kategorija kroničnosti 1  
 Aquatic Chronic 2: Nevarno za vodno okolje: kategorija kroničnosti 2  
 Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje: kategorija kroničnosti 3  
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 LC50: Lethal concentration, 50%  
 LD50: Lethal dose, 50%

**Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]**

Razvrstitev	Postopek razvrstitve
Aquatic Chronic 3; H412	Metoda izračuna

**Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)**

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.  
 H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.  
 H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.  
 H315 Povzroča draženje kože.  
 H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.  
 H400 Zelo strupeno za vodne organizme.  
 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 izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

**Nadaljnji podatki**

Podatki na tem varnostnem listu ustrezajo po najboljšem znanju našim spoznanjem na dan, ko so bili natisnjeni. Informacije bi naj služile kot napotki za varno shranjevanje, predelavo, transport in odstranjevanje proizvoda, ki je naveden v tej varnostni listini. Podatki se ne dajo prenesti na druge proizvode. V kolikor se proizvod meša ali obdeluje z drugimi materiali, ali če je podvržen obdelavi, se podatki v tej varnostni listini, v kolikor iz tega ni mogoče sklepati izrecno česa drugega, ne morejo prenesti na novi material, ki je tako izdelan.

Ta varnostni list vsebuje samo varnostne informacije in ne nadomešča informacij o izdelku ali specifikacij izdelka.

Ta varnostni list je v skladu s členom 31 Uredbe (ES) št. 1907/2006, kakor je bila spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878.

*(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)*