

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKASEAL 8869 D

Muudetud: 30.04.2026

Materjali number: 1042

Lehekülg 1 / 13-st

1. JAGU. Aine/ segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine**1.1. Tootetähis**

DEKASEAL 8869 D

UFI: 3GV2-K017-X001-33T7

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata**Aine/segu kasutusala**

Tihendusaine (hermeetik)

Mittesoovitavad kasutusala

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Firma nimi:	DINOL GmbH	
Tänav:	Pyrmonter Strasse 76	
Koht:	D-32676 Luegde	
Telefon:	+ 49 (0) 5281 982980	Faks: + 49 (0) 5281 9829860
E-post:	msds@dinol.com	
Kontaktisik:	Labor	
Internet:	www.dinol.com	
Teavet annab:	msds@dinol.com	

1.4. Hädaabitelefoni number:

Poison information telephone number (Mürgistusteabekeskuse number) is nationally 16662, calling from abroad (+372) 7943 794

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine**2.1. Aine või segu klassifitseerimine****Määrus (EÜ) nr 1272/2008**

Aquatic Chronic 3; H412

Vastavalt H-lausetele: vaata 16. JAGU.

2.2. Märgistuselemendid**Määrus (EÜ) nr 1272/2008****Ohulaused**

H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused

P101	Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
P102	Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P103	Lugeda tähelepanelikult ja järgida kõiki juhiseid.
P273	Vältida sattumist keskkonda.

Selliste pakendite märgistamine, mille maht ei ületa 125 ml**Ohulaused**

H412

2.3. Muud ohud

Teave puudub.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta**3.2. Sequid**

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKASEAL 8869 D

Muudetud: 30.04.2026

Materjali number: 1042

Lehekülg 2 / 13-st

Asjakohased koostisosad

CASi nr	Nimetus	Osa
	EÜ nr	
	Indeksi nr	
	REACH nr	
	Klassifikatsioon (Määrus (EÜ) nr 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	
	Süsivesinikud, C6-C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, <5% n-heksaani	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	

Vastavalt H- ja EUH-lausetele: vaata 16. jagu.

Konkreetsed sisalduse piirnormid, korrutustegurid ja ATE väärtused

CASi nr	EÜ nr	Nimetus	Osa
		Konkreetsed sisalduse piirnormid, korrutustegurid ja ATE väärtused	
	920-750-0	Kohlenwasserstoffe, C7-C9, n-Alkane, Isoalkane, Cyclics	10 - < 15 %
		inhalatsiooniline: LC50 = 23,3 mg/l (aur); dermaalne: LD50 = 2800-3100 mg/kg	
	927-241-2	Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cyclics, <2% Aromaten	5 - < 10 %
		inhalatsiooniline: LC50 = >5000 mg/l (aur); dermaalne: LD50 = >5000 mg/kg; oraalne: LD50 = >5000 mg/kg	
	921-024-6	Süsivesinikud, C6-C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, <5% n-heksaani	1 - < 5 %
		inhalatsiooniline: LC50 = > 25,2 mg/l (aur); dermaalne: LD50 = > 2800 - 3100 mg/kg; oraalne: LD50 = > 5000 mg/kg	
128-37-0	204-881-4	2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	< 1 %
		dermaalne: LD50 = >5000 mg/kg; oraalne: LD50 = >5000 mg/kg	

Lisateave

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

4. JAGU. Esmaabimeetmed
4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus
Üldine teave

Sümptomite esinemisel või kahtluse korral pöörduda arsti poole.

Tingimata vältida suu kaudu manustamist teadvuseta isikule või krampide esinemise korral.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKASEAL 8869 D

Muudetud: 30.04.2026

Materjali number: 1042

Lehekülg 3 / 13-st

Kui isik on teadvusetu ja hingab korralikult, tuleb ta asetada teadvusetu inimese kõhuliasendisse ja pöörduda arsti poole.

Sissehingamisel

Viia kannatanu värske õhu kätte, hoida teda soojas ja asetada pikali.

Kokkupuutel nahaga

Vahetada saastunud riided.

Nahale sattumisel pesta koheselt rohke Vesi ja seep.

Silma sattumisel

SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Pöörduda koheselt arsti poole.

Allaneelamisel

Allaneelamisel loputada suud veega (ainult juhul, kui isik on teadvusel).

MITTE kutsuda esile oksendamist.

Kutsuda viivitamatult arst.

Panna kannatanu lamavas asendisse, katta kinni ja hoida soojas.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Teave puudub.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

alkoholikindel vaht, Süsinikdioksiid (CO₂), Kustutuspulber. Veeudu.

Sobimatud kustutusvahendid

Tugev veejuga.

5.2. Aine või seguuga seotud erilised ohud

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Kasutada sobivat hingamisteede kaitsevahendit.

Lisateave

Inimeste kaitseks ja mahutite jahutamiseks ohupiirkonnas kasutada pihustatud vett. Gaasid/aurud/udu summutada pihustatava veega.

Saastunud kustutusvesi koguda eraldi. Mitte juhtida kanalisatsiooni ega veekogudesse.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Üldised märkused

Tagada piisav ventilatsioon.

kasutada isikukaitsevahendeid.

Vältida nahale, silma ja riitele sattumist.

Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.

Päästetöötajad

Täpsemad tehnilised andmed vt. SDS 8. jagu.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Kanalisatsioon kinni katta. Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Gaasi lekkimisel või veekogudesse, pinnasesse või kanalisatsiooni sattumisel teavitada pädevaid riigiasutusi.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKASEAL 8869 D

Muudetud: 30.04.2026

Materjali number: 1042

Lehekülg 4 / 13-st

Tõkestamiseks

Takistada laialivalgumist (nt tammide või õlitõkete abil).
Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad).
Kogutud materjal käidelda vastavalt peatükile Jäätmekäitlus.

Puhastamiseks

Tagada piisav ventilatsioon.
Saastunud pinnad põhjalikult puhastada.
Mitte loputada veega.

Muu teave

Teave puudub.

6.4. Viited muudele jagudele

Ohutu käsitlemine: vaata jagu 7
Isikukaitse: vaata jagu 8
Jäätmekäitlus: vaata jagu 13

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Teave kemikaali ohutu käitlemise kohta

Aine käitlemisel lahtistes süsteemides kasutada lokaalse väljatõmbeventilatsiooniga varustatud seadmeid.
Kui lokaalne väljatõmbeventilatsioon ei ole võimalik või on ebapiisav, tuleb tagada kogu töökeskkonna hea ventileerimine.

Üldised tööhügieeninõuded

Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.
Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.
Määrduvad, kemikaalid läbiimbunud riietus koheselt seljast võtta. Koostada nahakaitse kava ja seda järgida!
Enne tööpauside tegemist ja pärast töö lõpetamist tuleb käsi ja nägu põhjalikult pesta, vajaduse korral duši all.
Käitlemisel söömine ja joomine keelatud.

Lisateave

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele

Hoida pakend tihedalt suletuna hästi ventileeritavas kohas. Hoida pakend kuivana.

Koosladustamise juhised

Ei ole nõutav.

Teave säilitustingimuste kohta

Hoida pakend tihedalt suletuna hästi ventileeritavas kohas. Hoida pakend kuivana.

7.3. Erikasutus

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid

CASi nr	Aine	ppm	mg/m ³	k/cm ³	Kategooria	Allikas
110-82-7	Tsükloheksaan	200	700		8 h	

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKASEAL 8869 D

Muudetud: 30.04.2026

Materjali number: 1042

Lehekülg 5 / 13-st

DNEL/DMEL väärtused

CASi nr	Aine	Kokkupuute viis	Mõjud	Väärtus
DNEL tüüp	Kohlenwasserstoffe, C7-C9, n-Alkane, Isoalkane, Cyclics			
Töövõtja DNEL, pikaajaline	dermaalne	süsteemne	773 mg/kg kehamassi kohta päevas	
Tarbija DNEL, pikaajaline	dermaalne	süsteemne	699 mg/kg kehamassi kohta päevas	
Tarbija DNEL, pikaajaline	oraalne	süsteemne	699 mg/kg kehamassi kohta päevas	
Töövõtja DNEL, pikaajaline	inhalatsiooniline	süsteemne	2035 mg/m ³	
Tarbija DNEL, pikaajaline	inhalatsiooniline	süsteemne	608 mg/m ³	
	Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cyclics, <2% Aromaten			
Töövõtja DNEL, pikaajaline	inhalatsiooniline	süsteemne	871 mg/m ³	
Töövõtja DNEL, pikaajaline	dermaalne	süsteemne	77 mg/kg kehamassi kohta päevas	
Tarbija DNEL, pikaajaline	inhalatsiooniline	süsteemne	185 mg/m ³	
Tarbija DNEL, pikaajaline	dermaalne	süsteemne	46 mg/kg kehamassi kohta päevas	
Tarbija DNEL, pikaajaline	oraalne	süsteemne	46 mg/kg kehamassi kohta päevas	
	Süsivesinikud, C6-C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, <5% n-hekseenid			
Töövõtja DNEL, pikaajaline	inhalatsiooniline	süsteemne	2035 mg/m ³	
Töövõtja DNEL, pikaajaline	dermaalne	süsteemne	773 mg/kg kehamassi kohta päevas	
Tarbija DNEL, pikaajaline	inhalatsiooniline	süsteemne	608 mg/m ³	
Tarbija DNEL, pikaajaline	dermaalne	süsteemne	699 mg/kg kehamassi kohta päevas	
Tarbija DNEL, pikaajaline	oraalne	süsteemne	699 mg/kg kehamassi kohta päevas	
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-p-kresol			
Töövõtja DNEL, pikaajaline	inhalatsiooniline	süsteemne	3,5 mg/m ³	
Töövõtja DNEL, akuutne	inhalatsiooniline	süsteemne	18 mg/m ³	
Töövõtja DNEL, pikaajaline	dermaalne	süsteemne	0,5 mg/kg kehamassi kohta päevas	
Töövõtja DNEL, akuutne	dermaalne	süsteemne	19 mg/kg kehamassi kohta päevas	
Tarbija DNEL, pikaajaline	inhalatsiooniline	süsteemne	0,78 mg/m ³	
Tarbija DNEL, akuutne	inhalatsiooniline	süsteemne	3,1 mg/m ³	

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKASEAL 8869 D

Muudetud: 30.04.2026

Materjali number: 1042

Lehekülg 6 / 13-st

Tarbija DNEL, pikaajaline	dermaalne	süsteemne	0,25 mg/kg kehamassi kohta päevas
Tarbija DNEL, akuutne	dermaalne	süsteemne	6,7 mg/kg kehamassi kohta päevas
Tarbija DNEL, pikaajaline	oraalne	süsteemne	0,25 mg/kg kehamassi kohta päevas
Tarbija DNEL, akuutne	oraalne	süsteemne	1 mg/kg kehamassi kohta päevas

PNEC väärtused

CASi nr	Aine	Väärtus
Keskonnaosa		
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	
Magevesi		0,000199-0,0023 mg/l
Merevesi		0,0000199-0,0002 3 mg/l
Magevee põhjasete		0,0996-3,4 mg/kg
Merevee põhjasete		0,00996-0,34 mg/kg
Mikroorganismid reoveepuhastites		0,17-100 mg/kg

8.2. Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll

Tagada piisav ventilatsioon.

Aine käitlemisel lahtistes süsteemides kasutada võimaluse korral lokaalse väljatõmbeventilatsiooniga varustatud seadmeid.

Kui väljatõmbeventilatsiooni või üldventilatsiooni ei ole võimalik kasutada või on need abinõud ebapiisavad, tuleb kanda hingamisteede kaitsevahendit.

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid
Silmade/näo kaitsmine

Soovitavad silmakaitsevahendid :

Külgkaitsega kaitseprillid (EN 166)

Käte kaitse

Soovitavad kaitsekindad :

FKM (fluorkummi), Läbimisaeg: 480 min.

NBR (Nitriilkummi), Läbimisaeg: 480 min.

Ülalnimetatud kaitsekinnaste spetsiaalseks otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet nende kemikaaliskindluse kohta.

Kulumise korral asendada!

Ennetav nahakaitse nahakaitsealvi abil.

Naha kaitse

Kanda antistaatilisi jalatseid ja tööriietust.

Hingamisteede kaitse

Käidelda hästi ventileeritavates ruumides või kasutada filtreerivat hingamiselundite kaitsevahendit.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKASEAL 8869 D

Muudetud: 30.04.2026

Materjali number: 1042

Lehekülg 7 / 13-st

gaaside filtreerimisseade (EN 141). Filtrimaterjal : A

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused
9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Agregaatolek:	tahke
Värvus:	hall
Lõhn:	iseloomulik
Lõhnalävi:	määramata

Testimisnorm

Sulamis-/külmumispunkt:	määramata
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemivahemik:	106 - 140 °C
Süttivus:	määramata
Alumine plahvatuspiir:	0,9 mahu%
Ülemine plahvatuspiir:	7 mahu%
Leekpunkt:	> 70 °C
Isesüttimistemperatuur:	> 200 °C
Lagunemistemperatuur:	ei ole rakendatav
pH-väärtus:	Uuring pole vajalik, kuna on teada, et aine on vees lahustumatu. määramata
Kinemaatiline viskoossus:	määramata
Lahustuvus vees:	Ei ole segunev
Lahustuvus teistes lahustites	
määramata	
N-oktaanool/vesi jaotustegur:	määramata
Aururõhk:	20 hPa
(20 °C juures)	
Aururõhk:	120 hPa
(50 °C juures)	
Tihedus (20 °C juures):	1,57 - 1,65 g/cm ³ DIN 51757
Auru suhteline tihedus:	määramata
Osakeste omadused:	ei ole rakendatav

9.2. Muu teave
Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Plahvatavus	
määramata	
Jätkuv põlemine:	Andmed pole kättesaadavad
Isesüttimistemperatuur	
tahke:	mitte isesüttiv
gaasiline:	mitte isesüttiv
Oksüdeerivus	
määramata	

Muud ohutusnäitajad

Lahusti sisaldus:	20,0 %
Tahke aine sisaldus:	76 - 80 %
Pehmenemispunkt:	määramata
Dünaamiline viskoossus:	5000 mPa·s
(20 °C juures)	

Lisateave

Teave puudub.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKASEAL 8869 D

Muudetud: 30.04.2026

Materjali number: 1042

Lehekülg 8 / 13-st

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime
10.1. Reaktsioonivõime

Ohtlik reaktsioon puudub, kui käsitseda ja säilitada vastavalt sätetele.

10.2. Keemiline stabiilsus

Toode käitub stabiilselt, kui hoida normaalsel keskkonnatemperatuuril.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tundmatud ohtlikud reaktsioonid.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Teave puudub.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

süsinikmonooksiid

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta
11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008
Akuutne toksilisus

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

ETAmix arvestatud

ATE (suukaudne) > 2000 mg/kg; ATE (nahakaudne) > 2000 mg/kg; ATE (sissehingamisel aur) > 20 mg/l; ATE (sissehingamisel tolm/udu) > 5 mg/l

CASi nr	Nimetus				
	Kokkupuute viis	Doos	Liigid	Allikas	Meetod
	Kohlenwasserstoffe, C7-C9, n-Alkane, Isoalkane, Cyclics				
	nahakaudne	LD50 2800-3100 mg/kg	Rott		
	sissehingamisel (4 h) aur	LC50 23,3 mg/l	Rott		
	Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cyclics, <2% Aromaten				
	suukaudne	LD50 >5000 mg/kg	Rott		
	nahakaudne	LD50 >5000 mg/kg	Küülik		
	sissehingamisel aur	LC50 >5000 mg/l	Rott		
	Süsivesinikud, C6-C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, <5% n-heksaani				
	suukaudne	LD50 > 5000 mg/kg	Rott		
	nahakaudne	LD50 > 2800 - 3100 mg/kg	Rott		
	sissehingamisel (4 h) aur	LC50 > 25,2 mg/l	Rott		
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-p-kresol				
	suukaudne	LD50 >5000 mg/kg	Rott		
	nahakaudne	LD50 >5000 mg/kg	Rott		

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKASEAL 8869 D

Muudetud: 30.04.2026

Materjali number: 1042

Lehekülg 9 / 13-st

Ärritavus ja söövitavus

Nahasöövitus/-ärritus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Raske silmakahjustus/silmade ärritus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sensibiliseeriv toime

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensed, mutageensed ja reprodutiivset funktsiooni kahjustavad toimed

Mutageensus sugurakkudele: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Reprodutiivtoksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta

Teave puudub.

Spetsiifilised toimed loomkatses

Teave puudub.

Lisateave testide kohta

Teave puudub.

Praktikal põhinevad kogemused

Teave puudub.

11.2. Teave muude ohtude kohta
Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Sisesekreetsioonisüsteemi kahjustaja Teave puudub.

Lisateave

Valmistise/segude enda kohta puuduvad andmed.

12. JAGU. Ökoloogiline teave
12.1. Mürgisus

Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

CASI nr	Nimetus					
	Toksilisus veele	Doos	[h] [d]	Liigid	Allikas	Meetod
	Süivesinikud, C6-C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, <5% n-heksaani					
	Äge mürgisus kaladel	LC50 mg/l	10-100	96 h	Pakspea lepamaim	
	Äge mürgisus vetikatele	ErC50 mg/l	30-100	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Äge mürgisus crustacea	EC50 mg/l	> 1 - 10	48 h	Daphnia magna (vesikirp)	
	Mürgisus kaladel	NOEC mg/l	2,045	28 d	Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)	
	Mürgisus crustacea	NOEC	1 mg/l	21 d	Daphnia magna (vesikirp)	
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-p-kresol					
	Äge mürgisus crustacea	EC50 0,61 mg/l	0,48-	48 h		

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKASEAL 8869 D

Muudetud: 30.04.2026

Materjali number: 1042

Lehekülg 10 / 13-st

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Segu kohta käivad andmed ei ole kättesaadavad.

CASi nr	Nimetus	Väärtus	d	Allikas
	Meetod			
	Hindamist			
	Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cyclics, <2% Aromaten			
	OECD 301F	> 60 %	28	
	Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien).			
	Süsivesinikud, C6-C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, <5% n-heksaani			
	OECD 301F	98%	28	
	Bioloogiliselt kergesti lagunev (vastavalt OECD kriteeriumidele).			

12.3. Bioakumulatsioon

Segu kohta käivad andmed ei ole kättesaadavad.

Jaotustegur n-oktaanol-vesi

CASi nr	Nimetus	Log Pow
	Süsivesinikud, C6-C7, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, <5% n-heksaani	3,4-5,2
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	5,10

12.4. Liikuvus pinnases

Segu kohta käivad andmed ei ole kättesaadavad.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Segus olevad ained ei vasta PBT/vPvB-kriteeriumidele vastavalt REACH-määruse XIII-lisale.

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

See toode ei sisalda ainet, millel on mitte-sihtmärkorganismide sisesekretsioonisüsteemi häireid põhjustavad omadused, kuna mitte ükski koostisosa ei vasta sellele kriteeriumile.

12.7. Muu kahjulik mõju

Teave puudub.

Lisateave

Segu kohta käivad andmed ei ole kättesaadavad.

13. JAGU. Jäätmekäitlus
13.1. Jäätmetötlusmeetodid
Jäätmete arvestus

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

Ärge segage muude jäätmetega.

Jäätmekood: toode

080409 PINNAKATETE (VÄRVIDE, LAKKIDE JA KLAASJATE EMAILIDE), LIIMIDE, HERMEETIKUTE JA TRÜKIVÄRVIDE VALMISTAMISEL, KOKKUSEGAMISEL, JAOTAMISEL JA KASUTAMISEL TEKKINUD JÄÄTMED; Liimide ja hermeetikute (sh veekindlust suurendavate ainete) valmistamisel, kokkusegamise, jaotamise ja kasutamise tekkivad jäätmed; Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad liimi- ja hermeetikujäätmed; ohtlikud jäätmed

Puhastamata pakendite käitlus ja soovitatavad puhastusvahendid

Kõrvaldada ametkondlikke eeskirju järgides.

14. JAGU. Veonõuded
Maismaaveod (ADR/RID)
14.1. ÜRO number või ID number:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKASEAL 8869 D

Muudetud: 30.04.2026

Materjali number: 1042

Lehekülg 11 / 13-st

14.3. Transpordi ohuklass(id):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pakendigrupp:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Veod siseveekogudel (ADN)
14.1. ÜRO number või ID number:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Transpordi ohuklass(id):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pakendigrupp:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Mereveod (IMDG)
14.1. ÜRO number või ID number:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Transpordi ohuklass(id):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pakendigrupp:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Õhuveo (ICAO-TI/IATA-DGR)
14.1. ÜRO number või ID number:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Transpordi ohuklass(id):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pakendigrupp:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Keskkonnaohud

KESKKONNAOHTLIK:

Ei

Meresaasteained:

no

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

ei ole rakendatav

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

ei ole rakendatav

Lisateave

Transport classification ADR/IMDG is based on packaging >30ltr(IMDG), <450ltr(ADR).

For other packaging untis different classification can apply.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid
15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid
EL reguleerivad õigusaktid

Kasutamise piirangud (REACH, XVII lisa):

Sisend 40, Sisend 57, Sisend 75

Direktiiv 2004/42/EÜ tekkivate LOÜ

19,98 %

heitkoguste piiramise kohta:

321,7 g/l

Andmed, mis puudutavad direktiivi

Ei kohaldata 2012/18/EL (SEVESO III)

2012/18/EL (SEVESO III):

Lisainformatsioon:

0

Lisateave kohta

Lisaks tuleb järgida siseriiklikke seadusi!

Järgida direktiivi 98/24/EÜ töötajate tervise ja ohutuse kaitse kohta keemiliste mõjuritega seotud ohu eest tööl.

Riiklikud õigusaktid

Töölerakendamise piirang:

Järgida töötamise piiranguid vastavalt noorte töökaitse direktiivile (94/33/EÜ). Järgida piiranguid rasedate ja rinnaga toitvate emade töötamise osas vastavalt direktiivile 92/85/EMÜ raseduse, hiljuti sünnitanud ja rinnaga toitvate töötajate tööohutuse ja tervishoiu parandamise meetmete kehtestamise kohta.

Vee ohuklass (Saksamaa):

2 - vett ohustav

Lisateave kohta

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKASEAL 8869 D

Muudetud: 30.04.2026

Materjali number: 1042

Lehekülg 12 / 13-st

See segu sisaldab järgmisi väga ohtlikke aineid (SVHC), mis on vastavalt REACH artiklile 59 kantud kandidaatide loendisse: puudub

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selles segus sisalduvate ainete osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud.

16. JAGU. Muu teave

Muudatused

Need andmed sisaldavad muudatusi võrreldes eelmiste versioonidega osas(osades): 2,16.

Lühendid ja akronüümid

Flam. Liq. 2: Tuleohtlik vedelik, 2. ohukategooria

Flam. Liq. 3: Tuleohtlik vedelik, 3. ohukategooria

Asp. Tox. 1: Hingamiskahjustus, 1. ohukategooria

Skin Irrit. 2: Nahaärritus, 2. ohukategooria

STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude, 3. ohukategooria

Aquatic Acute 1: Ohtlik veekeskkonnale, ägeda mürgisuse 1. ohukategooria

Aquatic Chronic 1: Ohtlik veekeskkonnale, pikaajalise ohu kategooriad: kroonilise ohu 1. kategooria

Aquatic Chronic 2: Ohtlik veekeskkonnale, pikaajalise ohu kategooriad: kroonilise ohu 2. kategooria

Aquatic Chronic 3: Ohtlik veekeskkonnale, pikaajalise ohu kategooriad: kroonilise ohu 3. kategooria

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%

Segude klassifitseerimine ja kasutatud hindamismeetod vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Klassifikatsioon	Klassifitseerimismeetod
Aquatic Chronic 3; H412	Arvutusmeetod

Vastavalt H- ja EUH-lausetele (Number ja täistekst)

H225	Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H226	Tuleohtlik vedelik ja aur.
H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
EUH066	Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Lisateave

Käesoleval ohutuskaardil äratoodud teave põhineb meie teadmistel ohutuskaardi trükkimiseku ajal. Teave annab Teile pidepunktid käesoleval ohutuskaardil nimetatud tootega ohutuks ümberkäimiseks selle hoidmisel, käitlemisel, transpordil ja jäätmekäitluses. Andmeid ei saa üle kanda teistele toodetele. Kui ainet segatakse või töödeldakse teiste materjalidega, või neid töödeldakse, ei saa käesoleval ohutuskaardil äratoodud teavet, kui ei nähtu teisiti, sel viisil valmistatud uuele materjalile üle kanda.

See ohutuskaart sisaldab ainult ohutusalast teavet ega asenda tooteinfot ega tootespetsifikatsioone.

Käesolev ohutuskaart vastab määruse (EÜ) nr 1907/2006 artiklile 31, mida on muudetud määrusega (EL)

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKASEAL 8869 D

Muudetud: 30.04.2026

Materjali number: 1042

Lehekülg 13 / 13-st

2020/878.

(Andmed ohtlike koostisosade kohta on alati võetud eeltarnija viimati kehtinud ohutuskaardilt.)