

Kereskedelmi név: KRONES celerol LU 7602

Aktuális verzió: 1.0.3, kiállítás napja: 09.12.2024

Helyettesített változat: 1.0.2, kiállítás napja: 04.08.2023

Régió: HU

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1 Termékazonosító**

Kereskedelmi név

KRONES celerol LU 7602**1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**

Relevánsan azonosított felhasználások

Kenőanyag

Nem ajánlatos felhasználások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cím

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH

Böhmerwaldstraße 5

93073 Neutraubling

Telefonszáma +49 9401 70-3020

e-mail kic@kic-krones.com

Információk a Biztonsági adatlaphoz

sdb_info@umco.de

1.4 Sürgősségi telefonszám

Gyógyászati felvilágosításokhoz:

+36 80 20 11 99 (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat)

Szállítási balesetknél és további balesetknél:

+44 (0) 1235 239 670 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1 Az anyag vagy keverék besorolása****Besorolás az (EK) rendelet, 1272/2008 (CLP) száma szerint**

Aquatic Chronic 3; H412

Utasítások a besoroláshoz

A termék besorolása a következő eljárás alapján, az (EK) 1272/2008 számú rendelet 9. cikkelyének és kritériumainak megfelelően lett megállapítva:

Fizikai veszélyek: Vizsgálati adatok értékelése az I. melléklet 2. részének megfelelően.

Egészségi és környezeti veszélyek: Számítási módszer az I. melléklet 3., 4. és 5. részének megfelelően.

2.2 Címkézési elemek**Megjelölés az (EK) rendelet, 1272/2008 (CLP) száma szerint.****A veszélyt jelző piktogramok¹**

-

Figyelmeztetés

-

A figyelmeztető mondatok

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi és országos előírásoknak megfelelően.

2.3 Egyéb veszélyek

PBT-értékelés

A termék nem PBT osztályba sorolt.

Kereskedelmi név: KRONES celerol LU 7602

Aktuális verzió: 1.0.3, kiállítás napja: 09.12.2024

Helyettesített változat: 1.0.2, kiállítás napja: 04.08.2023

Régió: HU

vPvB-értékelés
A termék nem vPvB osztályba sorolt.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok

Nem alkalmazható. A termék nem anyag.

3.2 Keverékek

Veszélyes-anyag tartalom

szám	Az anyag neve	Pótólagos információk	
	CAS / EK / Index / REACH szám	Besorolás (EK) 1272/2008 (CLP)	Koncentráció %
1	Fehér ásványolaj (kőolaj)		
	8042-47-5 232-455-8 - 01-2119487078-27	Asp. Tox. 1; H304	>= 5,00 - < 10,00 súly %
2	(Z)-N-metil-N-(1-oxo-9-oktadecenil)glicin		
	110-25-8 203-749-3 - 01-2119488991-20	Acute Tox. 4; H332 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315	< 2,50 súly %
3	2,6-di-tert-butil-p-krezol		
	128-37-0 204-881-4 - 01-2119555270-46	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 2,50 súly %
4	2-(2-heptadec-8-enil-2-imidazolin-1-il) etanol		
	95-38-5 202-414-9 - -	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Chronic 1; H410 STOT RE 2; H373 Eye Dam. 1; H318	< 2,50 súly %
5	Fehér ásványolaj (kőolaj)		
	8042-47-5 232-455-8 - 01-2119487078-27	-	>= 5,00 - < 10,00 súly %

A H- és az EUH-mondatok teljes szövegét, ha még nem szerepel a 2.2. szakaszban, lásd a 16. szakaszban

szám	Megjegyzés	Egyedi koncentráció-határértékek	M-tényező (akut)	M-tényező (krónikus)
4	-	-	M = 10	-

Becsült akut toxicitási értékek (ATE)

szám	Orális	Dermális	Inhalatív
2			1,05 mg/l

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános előírások

Kontaminált ruházatot és cipőket azonnal le kell vetni és ismételt használat előtt alaposan meg kell tisztítani. Huzamos panaszok esetén hívjon orvost.

Belélegzés után

Kereskedelmi név: KRONES celerol LU 7602

Aktuális verzió: 1.0.3, kiállítás napja: 09.12.2024

Helyettesített változat: 1.0.2, kiállítás napja: 04.08.2023

Régió: HU

A megfelelő légzés biztosítása mellett a sebesültet elszállítjuk a veszélyforrástól; Friss levegőről kell gondoskodni. Rendszeresen lélegzésnél / légzésszünetnél mesterséges lélegzés. Huzamos panaszok esetén hívjon orvost.

Bőrrel való érintkezés után

Bőrrel kapcsolatba kerülésnél vízzel és szappannal lemosni; Hosszantartó bőrizgatásnál orvoshoz menni.

Szemmel való érintkezés után

Kontaktlencsákat eltávolítani. A szemet a nem sérült szem védelmével 10-15 percig folyó víz alatt széthúzott szemhéjakkal öblíteni. Azonnal szemorvosi kezelés

Lenyelés után

A száját vízzel alaposan kiöblíteni. Hánytatni tilos. Eszméletlen személyeket nem szabad itatni. Orvosi tanácsot kell beszerezni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem állnak rendelkezésre adatok.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések**5.1 Oltóanyag****A megfelelő tűzoltó készülék**

Vízpermet-sugár; Vízköd; Alkoholnak ellenálló hab; Szárazoltószer; Széndioxid.

Alkalmatlan oltószerek

Víz-sugár

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén felszabadulhat: Szénmonoxid és széndioxid; Fémoxidok; Nitrogénoxidok (NOx)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

A környező levegőtől független légzésvédő készüléket kell alkalmazni. Védoruhát hordani; Ne lélegezze be a robbanási és égési gázokat.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások****Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében**

A biztonsági előírásokat (lásd a 7. és 8. fejezetet) figyelembe kell venni. A személyeket biztonságba kell helyezni. Port nem szabad belélegezni.

A sürgősségi ellátók esetében

Személyes védőfelszerelés - lásd a 8. szakaszt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni. Behatolásnál vizekbe, talajba vagy csatornába az illetékes hivatalokat értesíteni

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Mechanikus. A felszedett anyagot az "Ártalmatlanítás" c. fejezet szerint kell kezelni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezelésre vonatkozó információkat lásd a 7. fejezetben. A személyi védőfelszerelésre vonatkozó információkat lásd a 8. fejezetben. A hulladékkezelésre vonatkozó információkat lásd a 13. fejezetben.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****A biztonságos bánásmódra vonatkozó előírások**

A termékkezelésnél szükséges a kockázatot védő és megelőző intézkedésekkel a legkisebb mértékre csökkenteni. A munkafolyamatot, amennyiben ez a technika állapota szerint lehetséges, úgy kellene rendezni, hogy nekerüljön sor veszélyes anyagok szabadabb tételéhez, vagy ki legyen zárva a bőrrel való érintkezés. Gondoskodni a helyiség jó szellőztetéséről, szükség esetén a munkahely elszívó szellőztetéséről.

Kereskedelmi név: KRONES celerol LU 7602

Aktuális verzió: 1.0.3, kiállítás napja: 09.12.2024

Helyettesített változat: 1.0.2, kiállítás napja: 04.08.2023

Régió: HU

Általános biztonsági és higiéniai előírások

Munka közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Élelmiszertől és italtól távol kell tartani. Port nem szabad belelegezni. Kerülni kell a borral való érintkezést és a szembe jutást. Munkaközi szünetek előtt és a munka végeztével kezet kell mosni. Szennyezett ruházatot és cipőt le kell vetni és újra használat előtt meg kell tisztítani.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések és tárolási feltételek

A tartályok szárazon szorosan zárva tartandók és hűvös, jól szellőztetett helyen tárolandók.

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szembeni követelmények

A nyitott tartályokat gondosan lezárni és függőleges helyzetben tárolni, hogy az anyag kifolyását megakadályozzuk. Mindig olyan tartályokban kell tárolni, melyek az eredeti tárolóedényeknek megfelelnek.

Együtt-tárolásra vonatkozó előírások

Elkerülendő anyagok, lásd a 10. fejezetet

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre adatok.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi határértékek

szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Fehér ásványolaj (kőolaj)	8042-47-5	232-455-8
Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett határértékei			
OLAJ (ásványi) KÓD**			
	AK-érték	5 mg/m ³	
	Megjegyzés	SCOEL/SUM/163/2011	
2	Fehér ásványolaj (kőolaj)	8042-47-5	232-455-8
Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett határértékei			
OLAJ (ásványi) KÓD**			
	AK-érték	5 mg/m ³	
	Megjegyzés	SCOEL/SUM/163/2011	

DNEL, DMEL- és PNEC-értékek

DNEL értékek (munkavállaló)

szám	Az anyag neve			CAS / EK szám	
	Expozíciós útvonal	behatási időtartam	hatás	Érték	
1	Fehér ásványolaj (kőolaj)			8042-47-5 232-455-8	
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	217,05	mg/kg bw/day
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	164,56	mg/m3
2	(Z)-N-metil-N-(1-oxo-9-oktadecenil)glicin			110-25-8 203-749-3	
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	10	mg/kg/nap
	Dermális	Rövid idő (akut)	rendszerű	100	mg/kg/nap
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	0,2	mg/m3
	Inhalatív	Rövid idő (akut)	rendszerű	18	mg/m3
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	helyi	0,01	mg/m3
	Inhalatív	Rövid idő (akut)	helyi	18	mg/m3
3	2,6-di-tert-butil-p-krezol			128-37-0 204-881-4	
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	0,5	mg/kg/nap
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	1,76	mg/m3

DNEL értékek

Kereskedelmi név: KRONES celerol LU 7602

Aktuális verzió: 1.0.3, kiállítás napja: 09.12.2024

Helyettesített változat: 1.0.2, kiállítás napja: 04.08.2023

Régió: HU

szám	Az anyag neve			CAS / EK szám	
	Expozíciós útvonal	behatási időtartam	hatás	Érték	
1	Fehér ásványolaj (kőolaj)			8042-47-5 232-455-8	
	Orális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	25	mg/kg bw/day
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	93,02	mg/kg bw/day
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	34,78	mg/m3
2	(Z)-N-metil-N-(1-oxo-9-oktadecenil)glicin			110-25-8 203-749-3	
	Orális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	5	mg/kg/nap
	Orális	Rövid idő (akut)	rendszerű	92	mg/kg/nap
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	5	mg/kg/nap
	Dermális	Rövid idő (akut)	rendszerű	50	mg/kg/nap
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	0,1	mg/m3
	Inhalatív	Rövid idő (akut)	rendszerű	9	mg/m3
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	helyi	5	µg/m3
	Inhalatív	Rövid idő (akut)	helyi	9	mg/m3
	3	2,6-di-tert-butil-p-krezol			128-37-0 204-881-4
Orális		hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	0,25	mg/kg/nap
Dermális		hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	0,25	mg/kg/nap
Inhalatív		hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	0,435	mg/m3

PNEC-értékek

szám	Az anyag neve		CAS / EK szám	
	környezet-kompartiment	Fajta	Érték	
1	(Z)-N-metil-N-(1-oxo-9-oktadecenil)glicin		110-25-8 203-749-3	
	Víz	édesvíz	0,43	µg/L
	Víz	tengervíz	0,043	µg/L
	Víz	Aqua intermittens	4,3	µg/L
	szennyvíztisztító	-	13	mg/L
2	2,6-di-tert-butil-p-krezol		128-37-0 204-881-4	
	Víz	édesvíz	0,199	µg/L
	Víz	tengervíz	0,02	µg/L
	Víz	édesvíz üledék	0,458	mg/kg Száraz súly
	Víz	tengervíz üledék	0,046	mg/kg Száraz súly
	talaj	-	0,054	mg/kg Száraz súly
	szennyvíztisztító	-	0,017	mg/L
	másodrendű mérgezés	-	16,67	mg/kg étel

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Gondoskodni kell jó szellőztetésről. Ez helyi, vagy helység elszívással érhető el. Ha ez nem elegendő az anyag koncentrációjának a levegő határértéke alatti tartásához, akkor alkalmas légzőkészüléket kell hordani.

Egyéni védőfelszerelés

Légutak védelme

A munkahelyi határértékek túllépésénél alkalmas légzőkészüléket kell hordani. Amennyiben munkahelyi határértékek nem állnak rendelkezésre, porok képződésnél megfelelő légzésvédelmi intézkedésről kell gondoskodni.

Légzőszűrő – partikuláris P
(részletes)

Szem- / arcvédelem

Védőszemüveg oldalellenzővel (EN 166)

Kereskedelmi név: KRONES celerol LU 7602

Aktuális verzió: 1.0.3, kiállítás napja: 09.12.2024

Helyettesített változat: 1.0.2, kiállítás napja: 04.08.2023

Régió: HU

Kézvédelem

A termékkel történő lehetséges bőrérrintkezés esetében pl. védokesztyu használata EN 374 szerint, kielégítő védelmet nyújt. Használat előtt a védokesztyút minden esetben meg kell vizsgálni a konkrét munkahelyi alkalmassága szempontjából (pl. mechanikai ellenállás, termékkompatibilitás és antisztatikus tulajdonságok). A kesztyűgyártó kesztyűkre vonatkozó használati, raktározási, ápolási és kicserélési útmutatásait és információit követni kell. A védokesztyűket megrongálás vagy kezdődő kopási jelenségek fellépésénél azonnal ki kell cserélni. A munkafolyamatokat úgy kell tervezni, hogy ne kelljen állandóan kesztyűt hordani.

Megfelelő anyag Nitrilkaucsuk

Egyéb

Vegyszerálló munkaöltözet

A környezeti expozíció ellenőrzések

Nem állnak rendelkezésre adatok.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot			
szilárd anyag			
Alak			
paszta			
Szín			
bézs			
Szag			
jellegzetes			
pH érték			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Forráspont / forrástartomány			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Olvadáspont/fagyáspont			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Bomlási hőmérséklet			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Gyulladáspont			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Lobbanási hőmérséklet			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Robbanásveszélyes tulajdonságok			
A termék nem robbanásveszélyes.			
Tűzveszélyesség			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Alsó robbanási határértékek			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Felső robbanási határértékek			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Gőznyomás			
Érték	<	0,001	hPa
Kiinduló hőmérséklet		20	°C
Relatív gőzsűrűség			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Relatív sűrűség			

Kereskedelmi név: KRONES celerol LU 7602

Aktuális verzió: 1.0.3, kiállítás napja: 09.12.2024

Helyettesített változat: 1.0.2, kiállítás napja: 04.08.2023

Régió: HU

Nem állnak rendelkezésre adatok

Sűrűség			
Érték	0,89	g/cm ³	
Kiinduló hőmérséklet	20	°C	

Vízben való oldhatóság	
Megjegyzés	oldhatatlan

Oldhatóság	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	(Z)-N-metil-N-(1-oxo-9-oktadecenil)glicin	110-25-8	203-749-3
	log Pow	3,5	- 4,2
	Kiinduló hőmérséklet		20 °C
	Azt illeti	pH 7	
	Módszer	92/69/EEC, A.8	
	Forrás	ECHA	
2	2,6-di-tert-butil-p-krezol	128-37-0	204-881-4
	log Pow	~	5,1
	Forrás	ECHA / weight of evidence	

Kinematikus viszkozitás	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

Részecskejellemzők	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

9.2 Egyéb információk

Egyéb információk	
Nem állnak rendelkezésre adatok.	

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Környezeti hőmérsékleten stabil.

10.2 Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási és kezelési alkalmazásoknál stabil (lásd a 7. pontot).

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Rendeltetésszerű használatnál veszélyes reakciók nem várhatóak.

10.4 Kerülendő körülmények

Eloírásos használat mellett semmilyen.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Ismeretlen

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nem állnak rendelkezésre adatok.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut orális toxicitás			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Fehér ásványolaj (kőolaj)	8042-47-5	232-455-8
	LD50	>	5000 mg/testtömeg kg
	fajokra	Patkány	

Kereskedelmi név: KRONES celerol LU 7602

Aktuális verzió: 1.0.3, kiállítás napja: 09.12.2024

Helyettesített változat: 1.0.2, kiállítás napja: 04.08.2023

Régió: HU

Módszer	OECD 401
Forrás	ECHA
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
2	(Z)-N-metil-N-(1-oxo-9-oktadecenil)glicin 110-25-8 203-749-3
LD50	> 5000 mg/testtömeg kg
fajokra	Patkány
Módszer	OECD 401
Forrás	ECHA
3	2,6-di-tert-butil-p-krezol 128-37-0 204-881-4
LD50	> 6000 mg/testtömeg kg
fajokra	Patkány
Módszer	OECD 401
Forrás	ECHA

Akut dermális toxicitás			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Fehér ásványolaj (kőolaj)	8042-47-5	232-455-8
LD50	>	2000	mg/testtömeg kg
fajokra	Házinyúl		
Módszer	OECD 402		
Forrás	ECHA		
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.		
2	2,6-di-tert-butil-p-krezol	128-37-0	204-881-4
LD50	>	2000	mg/testtömeg kg
fajokra	Patkány		
Módszer	OECD 402		
Forrás	ECHA		

Akut inhalatív toxicitás			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Fehér ásványolaj (kőolaj)	8042-47-5	232-455-8
LC50	>	5	mg/l
Expozíciós idő		4	h
Halmazállapot	köd		
fajokra	Patkány		
Módszer	OECD 403		
Forrás	ECHA		
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.		
2	(Z)-N-metil-N-(1-oxo-9-oktadecenil)glicin	110-25-8	203-749-3
LC50	1,05	- 1,8	mg/l
Expozíciós idő		4	h
Halmazállapot	Por/köd		
fajokra	Patkány		
Módszer	OECD 403		
Forrás	ECHA		

Bőrkorrózió/bőrirritáció			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Fehér ásványolaj (kőolaj)	8042-47-5	232-455-8
Expozíciós idő		24	h
fajokra	Házinyúl		
Módszer	OECD 404		
Forrás	ECHA		
Értékelés	Nem ingerlo		
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.		
2	(Z)-N-metil-N-(1-oxo-9-oktadecenil)glicin	110-25-8	203-749-3

Kereskedelmi név: KRONES celerol LU 7602

Aktuális verzió: 1.0.3, kiállítás napja: 09.12.2024

Helyettesített változat: 1.0.2, kiállítás napja: 04.08.2023

Régió: HU

fajokra	Házinyúl
Módszer	OECD 404
Forrás	ECHA
Értékelés	ingerlő
3	2,6-di-tert-butil-p-krezol 128-37-0 204-881-4
fajokra	Házinyúl
Módszer	Draize-módszer
Forrás	ECHA
Értékelés	Nem ingerlő

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Fehér ásványolaj (kőolaj)	8042-47-5	232-455-8

fajokra	Házinyúl
Módszer	OECD 405
Forrás	ECHA
Értékelés	Nem ingerlő
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

2	(Z)-N-metil-N-(1-oxo-9-oktadecenil)glicin 110-25-8 203-749-3
----------	---

fajokra	Házinyúl
Forrás	ECHA
Értékelés	maró

3	2,6-di-tert-butil-p-krezol 128-37-0 204-881-4
----------	--

fajokra	Házinyúl
Módszer	Draize-módszer
Forrás	ECHA
Értékelés	Nem ingerlő

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Fehér ásványolaj (kőolaj)	8042-47-5	232-455-8

Expozíciós útvonal	Bőr
fajokra	tengeri malac
Módszer	OECD 406
Forrás	ECHA
Értékelés	nem érzékenységfokozó
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

2	(Z)-N-metil-N-(1-oxo-9-oktadecenil)glicin 110-25-8 203-749-3
----------	---

Expozíciós útvonal	Bőr
fajokra	tengeri malac
Módszer	OECD 406
Forrás	ECHA
Értékelés	nem érzékenységfokozó

3	2,6-di-tert-butil-p-krezol 128-37-0 204-881-4
----------	--

Expozíciós útvonal	Bőr
Forrás	ECHA / Read across
Értékelés	nem érzékenységfokozó

Csírasejt-mutagenitás

szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Fehér ásványolaj (kőolaj)	8042-47-5	232-455-8

Kísérletezés módja	in vitro génmutációs vizsgálat emlőssejtekben
fajokra	Nyiroksejtek (egér)
Módszer	OECD 476
Forrás	ECHA
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Kereskedelmi név: KRONES celerol LU 7602

Aktuális verzió: 1.0.3, kiállítás napja: 09.12.2024

Helyettesített változat: 1.0.2, kiállítás napja: 04.08.2023

Régió: HU

Kísérletezés módja	in vitro gene mutation study in bacteria
fajokra	Salmonella typhimurium
Módszer	OECD 471
Forrás	ECHA
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
2	(Z)-N-metil-N-(1-oxo-9-oktadecenil)glicin 110-25-8 203-749-3
Kísérletezés módja	Bacterial Reverse Mutation Test
fajokra	S. typhimurium: TA97, TA98, TA 100, TA 102, TA 1535
Módszer	OECD 471
Forrás	ECHA
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
3	2,6-di-tert-butil-p-krezol 128-37-0 204-881-4
Forrás	ECHA / weight of evidence
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reproduktív toxicitás			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Fehér ásványolaj (kőolaj)	8042-47-5	232-455-8
Kísérletezés módja	Toxicitás tanulmányok		
fajokra	Patkány		
Módszer	OECD 415		
Forrás	ECHA		
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.		
Kísérletezés módja	Prenatális fejlődési toxicitási vizsgálat		
fajokra	Patkány		
Módszer	OECD 414		
Forrás	ECHA		
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.		
2	(Z)-N-metil-N-(1-oxo-9-oktadecenil)glicin	110-25-8	203-749-3
Expozíciós útvonal	szájon át		
Kísérletezés módja	Reprodukciós / fejlődési toxicitási szűrővizsgálat		
fajokra	Patkány		
Módszer	OECD 421		
Forrás	ECHA		
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.		
3	2,6-di-tert-butil-p-krezol	128-37-0	204-881-4
Forrás	ECHA / weight of evidence		
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.		

Rákkeltő hatá			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Fehér ásványolaj (kőolaj)	8042-47-5	232-455-8
Expozíciós útvonal	szájon át		
Kísérletezés módja	Toxicitás tanulmányok		
fajokra	Patkány		
Módszer	OECD 453		
Forrás	ECHA		
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.		
2	2,6-di-tert-butil-p-krezol	128-37-0	204-881-4
Forrás	ECHA / weight of evidence		
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.		

Kereskedelmi név: KRONES celerol LU 7602

Aktuális verzió: 1.0.3, kiállítás napja: 09.12.2024

Helyettesített változat: 1.0.2, kiállítás napja: 04.08.2023

Régió: HU

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Fehér ásványolaj (kőolaj)	8042-47-5	232-455-8
Expozíciós útvonal		szájon át	
fajokra		Patkány	
Módszer		OECD 453	
Forrás		ECHA	
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	
Expozíciós útvonal		belégzés útja	
fajokra		Patkány	
Módszer		OECD 412	
Forrás		ECHA	
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	
Expozíciós útvonal		bórón át	
fajokra		Patkány	
Módszer		OECD 411	
Forrás		ECHA	
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	
2	(Z)-N-metil-N-(1-oxo-9-oktadecenil)glicin	110-25-8	203-749-3
Expozíciós útvonal		belégzés útja	
fajokra		Patkány	
Módszer		OECD 412	
Forrás		ECHA	
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	
3	2,6-di-tert-butil-p-krezol	128-37-0	204-881-4
Expozíciós útvonal		szájon át	
NOAEL		25	mg/kg bw/d
fajokra		patkány (hím/nőstény)	
Célszerv		máj	
Forrás		ECHA	
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	

Aspirációs veszély	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

Endokrin károsító tulajdonságok	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Haltoxicitás (akut)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Fehér ásványolaj (kőolaj)	8042-47-5	232-455-8
LL50		>	10000 mg/l
Expozíciós idő		96	h
fajokra		Leuciscus idus	
Módszer		OECD 203	

Kereskedelmi név: KRONES celerol LU 7602

Aktuális verzió: 1.0.3, kiállítás napja: 09.12.2024

Helyettesített változat: 1.0.2, kiállítás napja: 04.08.2023

Régió: HU

Forrás		ECHA	
2	(Z)-N-metil-N-(1-oxo-9-oktadecenil)glicin	110-25-8	203-749-3
LC50	>=	0,43	mg/l
Expozíciós idő		96	h
fajokra	Danio rerio		
Módszer	OECD 203		
Forrás	ECHA		
3	2,6-di-tert-butil-p-krezol	128-37-0	204-881-4
LC50		0,199	mg/l
Expozíciós idő		96	h
fajokra	Édes vízi hal		
Módszer	QSAR		
Forrás	ECHA		

Haltoxicitás (krónikus)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2,6-di-tert-butil-p-krezol	128-37-0	204-881-4
NOEC		0,053	mg/l
Expozíciós idő		30	d
fajokra	Oryzias latipes		
Módszer	OECD 210		
Forrás	ECHA		

Vízibolha toxicitás (akut)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Fehér ásványolaj (kőolaj)	8042-47-5	232-455-8
EL50	>	100	mg/l
Expozíciós idő		48	h
fajokra	Daphnia magna		
Módszer	OECD 202		
Forrás	ECHA		
2	(Z)-N-metil-N-(1-oxo-9-oktadecenil)glicin	110-25-8	203-749-3
EC50		0,43	mg/l
Expozíciós idő		48	h
fajokra	Daphnia magna		
Módszer	OECD 202		
Forrás	ECHA		
3	2,6-di-tert-butil-p-krezol	128-37-0	204-881-4
EC50		0,48	mg/l
Expozíciós idő		48	h
fajokra	Daphnia magna		
Módszer	OECD 202		
Forrás	ECHA		

Vízibolha toxicitás (krónikus)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2,6-di-tert-butil-p-krezol	128-37-0	204-881-4
NOEC		0,069	mg/l
Expozíciós idő		21	d
fajokra	Daphnia magna		
Módszer	OECD 211		
Forrás	ECHA		

Algatoxicitás (akut)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	(Z)-N-metil-N-(1-oxo-9-oktadecenil)glicin	110-25-8	203-749-3
EC50		6,3	mg/l
Expozíciós idő		72	h
fajokra	Desmodesmus subspicatus		

Kereskedelmi név: KRONES celerol LU 7602

Aktuális verzió: 1.0.3, kiállítás napja: 09.12.2024

Helyettesített változat: 1.0.2, kiállítás napja: 04.08.2023

Régió: HU

Módszer	OECD 201
Forrás	ECHA
2	2,6-di-tert-butil-p-krezol 128-37-0 204-881-4
EC50	0,758 mg/l
Expozíciós idő	96 h
fajokra	Zöld alga
Módszer	Weight of evidence - (Q)SAR
Forrás	ECHA

Algatoxicitás (krónikus)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2,6-di-tert-butil-p-krezol	128-37-0	204-881-4
NOEC		0,24 mg/l	
Expozíciós idő		96 h	
fajokra	Zöld alga		
Módszer	Weight of evidence - (Q)SAR		
Forrás	ECHA		

Toxicitás a baktériumokra			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	(Z)-N-metil-N-(1-oxo-9-oktadecenil)glicin	110-25-8	203-749-3
EC50		1300 mg/l	
Expozíciós idő		3 h	
Módszer	OECD 209		
Forrás	ECHA		
2	2,6-di-tert-butil-p-krezol	128-37-0	204-881-4
EC50		1,7 mg/l	
Expozíciós idő		24 h	
fajokra	Tetrahymena pyriformis (Protozoon)		
Forrás	ECHA / weight of evidence		

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiai lebonthatóság			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Fehér ásványolaj (kőolaj)	8042-47-5	232-455-8
Fajta	Aerob biológiai lebonthatóság		
Érték		31 %	
Időtartam		28 d	
Módszer	OECD 301 F		
Forrás	ECHA		
Értékelés	potenciálisan biológiailag lebontható		
2	(Z)-N-metil-N-(1-oxo-9-oktadecenil)glicin	110-25-8	203-749-3
Fajta	Aerob biológiai lebonthatóság		
Érték		85,2 %	
Időtartam		28 d	
Módszer	OECD 301 B		
Forrás	ECHA		
Értékelés	biológiailag könnyen lebontható (readily biodegradable)		
3	2,6-di-tert-butil-p-krezol	128-37-0	204-881-4
Forrás	ECHA / weight of evidence		
Értékelés/osztályozás	Biológiailag nem könnyen lebomló		

12.3 Bioakkumulációs képesség

Biokoncentrációs tényezőre (BCF)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	2,6-di-tert-butil-p-krezol	128-37-0	204-881-4
BCF		1,277	
Forrás	ECHA / weight of evidence		

Kereskedelmi név: KRONES celerol LU 7602

Aktuális verzió: 1.0.3, kiállítás napja: 09.12.2024

Helyettesített változat: 1.0.2, kiállítás napja: 04.08.2023

Régió: HU

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	(Z)-N-metil-N-(1-oxo-9-oktadecenil)glicin	110-25-8	203-749-3
	log Pow	3,5	- 4,2
	Kiinduló hőmérséklet		20 °C
	Azt illeti	pH 7	
	Módszer	92/69/EEC, A.8	
	Forrás	ECHA	
2	2,6-di-tert-butil-p-krezol	128-37-0	204-881-4
	log Pow	~	5,1
	Forrás	ECHA / weight of evidence	

12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	
A termék neve	
KRONES celerol LU 7602	
PBT-értékelés	A termék nem PBT osztályba sorolt.
vPvB-értékelés	A termék nem vPvB osztályba sorolt.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.7 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1 Hulladékkezelési módszerek****Termék**

Az ártalmatlanítást az előírások figyelembevételével és a helyi illetékes hatóságokkal, a hulladék feldolgozó vállalattal történt egyeztetést követően kell egy alkalmas és erre a célra engedélyezett berendezésben ártalmatlanítani. Az Európai Hulladék Katalógus (AVV) szerinti hulladékulcusz-szám besorolást a regionális, hulladékártalmatlanítóval együttműködve kell végrehajtani.

Csomagolás / burkolat

A csomagolásokat maradék nélkül ki kell üríteni és a hivatalos előírások betartásával gondoskodni kell megfelelő ártalmatlanításukról. A tisztítatlan, nem kiürített csomagolások ártalmatlanítását a regionális hulladékkezelővel kell egyeztetni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1 UN-szám vagy azonosító szám**

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

14.4 Csomagolási csoport

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

14.5 Környezeti veszélyek

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem állnak rendelkezésre adatok.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Kereskedelmi név: KRONES celerol LU 7602

Aktuális verzió: 1.0.3, kiállítás napja: 09.12.2024

Helyettesített változat: 1.0.2, kiállítás napja: 04.08.2023

Régió: HU

Nem releváns

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Eu előírások

1907/2006/EK rendelete (REACH) XIV. MELLÉKLET (AZ ENGEDÉLYKÖTELES ANYAGOK JEGYZÉKE)

A rendelkezésre álló adatok és/vagy a beszállító adatai szerint a termék nem tartalmaz olyan anyago(ka)t, amely(ek) az 1907/2006/EK REACH rendelet XIV. melléklete értelmében engedélyköteles anyag(ok)nak számít(anak).

A különösképpen aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH jelöltek listája az engedélyezési eljáráshoz

A meglévő adatok alapján és/vagy az előszállító adatainak megfelelően a készítmény nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely/melyek az 1907/2006/EK REACH rendelet 57. cikkelyének megfelelően az 59. cikkelyvel összekötésben a XIV. függelékbe (Engedélyköteles anyagok jegyzéke) nem mint felételre kerülő anyag/anyagok kerülnek szóba.

1907/2006/EK rendelete (REACH) XVII. MELLÉKLET: EGYES VESZÉLYES ANYAGOK, KÉSZÍTMÉNYEK ÉS ÁRUCIKKEK GYÁRTÁSÁVAL, FORGALOMBA HOZATALÁVAL ÉS FELHASZNÁLÁSÁVAL KAPCSOLATOS KORLÁTOZÁSOK

A rendelkezésre álló adatok és/vagy a beszállító adatai szerint a termék nem tartalmaz olyan anyago(ka)t, amely(ek) az 1907/2006/EK REACH rendelet XVII. melléklete értelmében engedélyköteles anyag(ok)nak számít(anak).

2012/18/EU IRÁNYELVE a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről

A termék nem tartozik az I. melléklet 1. vagy 2. részének hatálya alá.

Egyéb előírások

Ennek a terméknek a használatánál a nemzeti egészségügyi- és munkavédelmi előírásokat kell alkalmazni.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nem állnak rendelkezésre adatok.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Az adatlap kitöltéséhez felhasznált, leglényegesebb adatokra vonatkozó források:

Tanács 1907/2006/EK (REACH), 1272/2008 (CLP) a mindenkor érvényes változatban.

Irányelv 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/EK, (EU) 2017/164.

A mindenkor érvényes országok nemzeti levegő-határértékeinek jegyzékei a mindenkor érvényes változatban.

Szállítási előírások a mindenkor érvényes változatban ADR, RID, IMDG, IATA szerint.

Adatforrások, melyek a fizikai, toxikológiai és ökotoxikológiai adatok közvetítéséhez lettek felhasználva, be vannak közvetlenül adva a mindenkor érvényes fejezetekben

A 2. és 3. szakaszban feltüntetett H- és EUH-mondatok teljes szövege (amennyiben nincs már ezekben a szakaszokban feltüntetve).

H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Keltezési lap kiadóját feltüntetni

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Az adatok a mai napon rendelkezésünkre álló ismeretekre és tapasztalatokra támaszkodnak. A Biztonsági Adatlap a terméket a biztonsági követelményeknek megfelelően ismerteti. Az adatoknak a tulajdonsági biztosításokra semminemű jelentőségük nincs.

Kereskedelmi név: KRONES celerol LU 7602

Aktuális verzió: 1.0.3, kiállítás napja: 09.12.2024

Helyettesített változat: 1.0.2, kiállítás napja: 04.08.2023

Régió: HU

Változások / szövegkiegészítések:

Változások a szövegben az oldal szélén vannak feltüntetve.

Szerzői jog által védett dokumentum. Megváltoztatásokhoz vagy sokszorosításokhoz szükséges az UMCO GmbH kifejezett engedélyezése.

Prod-ID 760808