



SÄKERHETS DATABLAD

(Bestämmelse REACH (CE) nr 1907/2006 - nr 2020/878)

AVSNITT 1 : NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : OWATROL C.I.P.
Produktkod : cip02

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Färg och lack

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Firmanamn : DURIEU S.A.: Siège Social.
Adress : 2 bis, rue Charles de Gaulle.91070.BONDOUFLE.FRANCE.
Telefon : + 33 (0)1.60.86.48.70. Fax : + 33 (0)1.60.86.84.84.
reglementaire@durieu.com
www.durieu.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer : + 33 (0)1.45.42.59.59.

Bolag/Organisation : INRS / ORFILA www.centres-antipoison.net.

Andra nödtelefonnummer

SVERIGE : Giftinformationscentralen : 112 "begär Giftinformation", "ask for Poisons Information"

AVSNITT 2 : FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Enligt bestämmelse (CE) nr 1272/2008 och tillhörande anpassningar.

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor (EUH066).
Hudsensibilisering, Kategori 1 (Skin Sens. 1, H317).
Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter, Kategori 3 (Aquatic Chronic 3, H412).
Denna blandning utgör ingen fysisk fara. Se rekommendationerna för övriga produkter som finns i lokalen.

2.2 Märkningsuppgifter

Enligt bestämmelse (CE) nr 1272/2008 och tillhörande anpassningar.

Faropiktogram :



GHS07

Signalord :

WARNING

Produktbeteckningar :

EC 263-093-9 SULFONIC ACIDS, PETROLEUM, CALCIUM SALTS

Faroangivelser :

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Skyddsangivelser - Allmänt :

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Skyddsangivelser - Förebyggande :

P260 Inandas inte ångor.

P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.

Skyddsangivelser - Åtgärder :

P301 + P330 + P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Skyddsangivelser - Avfall :

P501 Lämna överblivet innehåll / förpackning till återvinning.



2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inte 'Särskilt farliga ämnen' (SVHC) $\geq 0,1$ % publicerade av Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) enligt artikel 57 i REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Blandningen motsvarar inte kriterier tillämpliga för PBT- eller vPvB-blandningar i enlighet med bilaga XIII till förordning REACH (CE) nr 1907/2006.

Blandningen innehåller inget ämne $\geq 0,1$ % med hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605. Se avsnitt 3 för att identifiera de berörda ämnena.

AVSNITT 3 : SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Sammansättning :

Identifiering	(CE) 1272/2008	Anmärkning	%
INDEX: PCP186 CAS: 64742-48-9 EC: 918-481-9 REACH: 01-2119457273-39-XXXX KOLVÄTEN, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLISKA, AROMATISKA (<2%)	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 EUH:066		25 \leq x % < 50
INDEX: 298 CAS: 1189173-42-9 EC: 918-811-1 REACH: 01-2119463583-34-XXXX HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE	GHS09, GHS07, GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411 EUH:066		2.5 \leq x % < 10
INDEX: 299 CAS: 64742-48-9 EC: 919-857-5 REACH: 01-2119463258-33-XXXX HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS	GHS07, GHS08, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 EUH:066		2.5 \leq x % < 10
INDEX: 337 CAS: 61789-86-4 EC: 263-093-9 REACH: 01-2119488992-18-XXXX SULFONIC ACIDS, PETROLEUM, CALCIUM SALTS	GHS07 Wng Skin Sens. 1, H317		2.5 \leq x % < 10
INDEX: 177 CAS: 14807-96-6 EC: 238-877-9 TALC (MG3H2(SIO3)4)		[1]	2.5 \leq x % < 10
INDEX: 603-053-00-3 CAS: 107-41-5 EC: 203-489-0 REACH: 01-2119539582-35 2-METYLPENTAN-2,4-DIOL	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315	[1]	0.1 \leq x % < 0.5
INDEX: 213 CAS: 95-38-5 EC: 202-414-9	GHS07, GHS05, GHS09, GHS08 Dgr Acute Tox. 4, H302		0.1 \leq x % < 0.5

2-(2-HEPTADEC-8-ENYL-2-IMIDAZOLIN-1-YL)ETHANOL	Skin Corr. 1B, H314 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		
INDEX: 398 CAS: 1309-48-4 EC: 215-171-9		[1]	0 <= x % < 0.1
MAGNESIUM OXIDE			
INDEX: 066 CAS: 14808-60-7 EC: 238-878-4		[1]	0 <= x % < 0.1
QUARTZ(SIO2)			
INDEX: 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 REACH: 01-2119488216-32	GHS02, GHS07 Wng Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315	C [1]	0 <= x % < 0.05
XYLEN			
INDEX: 601-023-00-4 CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 REACH: 01-2119489370-35	GHS02, GHS07, GHS08 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304	[1]	0 <= x % < 0.05
ETYL BENSEN			
INDEX: 603-108-00-1 CAS: 78-83-1 EC: 201-148-0	GHS02, GHS05, GHS07 Dgr Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336	[1]	0 <= x % < 0.05
2-METYLPROPAN-1-OL			
INDEX: 350 CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4 REACH: 01-2119565113-46-XXXX	GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	[1]	0 <= x % < 0.05
2,6-DI-TERT-BUTYL-P-CRESOL			


Specifika koncentrationsgränser:

Identifiering	Specifika koncentrationsgränser	ATE
INDEX: 298 CAS: 1189173-42-9 EC: 918-811-1 REACH: 01-2119463583-34-XXXX		ATE = 4.688 mg/l 4h ånga
HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE		
INDEX: 603-053-00-3 CAS: 107-41-5 EC: 203-489-0 REACH: 01-2119539582-35	Skin Irrit. 2: H315 >=10% Eye Irrit. 2: H319 C>= 10%	
2-METYLPENTAN-2,4-DIOL		


Information om beståndsdelar :

(Fulltext av H-fraser: se avsnitt 16)

[1] Ämne för vilket det finns gränsvärden för exponering i arbetsmiljön.

AVSNITT 4 : ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

I regel bör man, om tvivel föreligger eller symptomen håller i sig, alltid vända sig till en läkare.

Ge ALDRIG en medvetslös person något att äta eller dricka.



4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid stänk i eller kontakt med ögonen :

Tvätta med riklig mängd mjukt och rent vatten i 15 minuter med sårade ögonlock.

Vid stänk eller kontakt med huden :

Tag av de genomdränkta kläderna och tvätta omsorgsfullt huden med vatten och tvål.

Tänk på att det kan finnas förorening kvar mellan huden och kläderna, klockan, skorna, ...

Kontakta en läkare vid allergisk reaktion.

När det nedsmutsade området är vidsträckt och/eller om hudskador uppstår måste en läkare konsulteras eller personen föras till sjukhus.

Vid nedsväljning :

Låt inte personen inta någonting genom munnen.

Vid nedsväljning, om mängden är obetydlig (inte mer än en klunk), skölj munnen med vatten och rådfråga en läkare.

Låt vila. Framkalla ej kräkning.

Kontakta genast en läkare och visa etiketten.

Vid oavsiktlig förtäring, kontakta vid behov en läkare för att bedöma behovet av övervakning och ytterligare behandling på sjukhus. Visa etiketten.



4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga tillgängliga data.



4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 5 : BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Denna produkt är inte klassificerad som brandfarlig.

5.1 Släckmedel

Vid brand skall speciellt avpassade släckningsmedel användas. Använd aldrig vatten.



Lämpliga brandsläckningsåtgärder

Vid brand, använd :

- Sprejat vatten eller vattendimma

- skum

- mångsidiga ABC-pulver

- BC-pulver

- koldioxid (CO₂)

- vatten med tillsats AFFF (vattnigt filmbildande skum)

Olämpliga brandsläckningsåtgärder

Direkta vattenstrålar.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

En brand alstrar ofta tjock svart rök. Exponering för denna rök kan innebära hälsorisker.

Andas inte in ångorna.

Vid brand kan följande bildas :

- kolmonoxid (CO)

- koldioxid (CO₂)



5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 6 : ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se de försiktighetsåtgärder som räknas upp under avsnitten 7 och 8.

För icke första hjälpens-instanser

Undvik all kontakt med hud och ögon.

För första hjälpens-instanser

Personerna ska utrustas med lämplig individuell skyddsutrustning (se avsnitt 8).

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Håll tillbaka och samla in spill med absorberande material som inte är brännbart, till exempel: sand, jord, diatomacéjord i fat för eliminering av spillet.

Se till att produkten inte rinner ned i avlopp eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengör företrädesvis med tvål eller annat vattenbaserat rengöringsmedel. Använd inte lösningsmedel.

Även om denna produkt inte är brandfarlig, kan trasor som blötläggs i det, spontant antändas om de kasseras felaktigt. Efter användning ska du lägga trasorna i vatten eller lägga dem på obrännbart underlag för att torka innan de kastas.



6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 7 : HANTERING OCH LAGRING

Förordningarna om lagringslokaler gäller de verkstäder där blandningen hanteras.

De människor som har en historia av hudsensibilisering får inte hantera denna blandning.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Tvätta händerna efter varje användning.

Avlägsna och tvätta förorenade kläder före återanvändning.

Säkerställ en tillräcklig ventilation, särskilt på de slutna platser.

Håll slutna behållare.

Förebyggande åtgärder mot bränder :

Hantera i väl ventilerade områden.

Låt inte obehöriga personer komma in.

Rekommenderade utrustningar och procedurer :

Se avsnitt 8 angående personligt skydd.

Följ de försiktighetsåtgärder som anges på etiketten samt reglerna i fråga om arbetsskydd.

Håll aldrig vatten i denna blandning.

Öppnade emballage skall tillslutas omsorgsfullt och förvaras i lodrätt läge.

Förbjudna utrustningar och procedurer :

Det är förbjudet att röka, äta och dricka i de lokaler där blandningen används.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Keep only in the original container

Lagras mellan 5 ° C. och 30 ° C. på en torr, väl ventilerad plats.

Lagring

Förvaras utom räckhåll för barn.

Förvara kärlet väl tillslutet och på en torr och väl ventilerad plats.

Golvet i lokalerna bör vara ogenomträngligt och bilda ett kvarhållande tråg så att utspild vätska inte kan sprida sig utanför.

Emballage

Förvara alltid i emballage gjort av samma material den ursprungliga förpackningen.

Typ av förpackningar som rekommenderas :

- Hinkar

- Tunnor

Lämpliga förpackningsmaterial :

- Ytbelagt stål



7.3 Specifik slutanvändning

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 8 : BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för yrkesexponering :

- Europeiska unionen (2022/431, 2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

CAS	VME-mg/m3 :	VME-ppm :	VLE-mg/m3 :	VLE-ppm :	Anteckningar:
1330-20-7	221	50	442	100	Peau
100-41-4	442	100	884	200	Peau

- Frankrike (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Anteckningar :	TMP N° :
107-41-5	-	-	25	125	-	84
1309-48-4	-	10	-	-	-	-
14808-60-7	-	0.1 A	-	-	-	25
1330-20-7	50	221	100	442	*	4 Bis. 84. *
100-41-4	20	88.4	100	442	*	84
78-83-1	50	150	-	-	-	84
128-37-0	-	10	-	-	-	-

- Sverige (AFS 2018 :1) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier:
14807-96-6	2 tot / 1 resp. mg/m ³				
107-41-5		25 ppm 120 mg/m ³			
14808-60-7	0.1 mg/m ³			C.M	
1330-20-7	50 ppm 221 mg/m ³	100 ppm 442 mg/m ³		H	
100-41-4	50 ppm 220 mg/m ³	200 ppm 884 mg/m ³		H	
78-83-1	50 ppm 150 mg/m ³	75 ppm 250 mg/m ³		H.V	

8.2 Begränsning av exponeringen

Personliga skyddsåtgärder, såsom personlig skyddsutrustning

Använd rena och välunderhållna personliga skyddsutrustningar

Förvara de personliga skyddsutrustningarna på en ren plats, med lämpligt avstånd från arbetsområdet.

Ät, drick eller rök inte under användning. Avlägsna och tvätta förorenade kläder före återanvändning. Säkerställ en tillräcklig ventilation, särskilt på slutna platser.

- Ögon-/ansiktsskydd

Undvik kontakt med ögonen.

Använd heltäckande skyddsglasögon .

Före hantering ska skyddsglasögon som uppfyller kraven i standard EN166 användas.

- Handskydd

Använd lämpliga kemikaliebeständiga skyddshandskar som uppfyller kraven i standarden EN ISO 374-1.

Valet av handskar måste göras mot bakgrund av användningsområdet och av varaktighet för användningen på arbetsplatsen.

Skyddshandskar ska väljas baserat på arbetsfunktionen: andra kemiska produkter som kan behöva hanteras, nödvändiga kroppsskydd (skärsår, sticksår, termiskt skydd), nödvändig fingerfärdighet.

Rekommenderade typ av handskar :

- Nitrilgumi (kopolymer av butadien och acrylonitril) (NBR))

- PVA (Polyvinylalkohol)

- Kroppsskydd

Undvik kontakt med huden.

Använd lämpliga skyddskläder.

Typ av lämpliga skyddskläder :

Vid kraftiga projektioner, använd kemiska skyddskläder mot inträngande vätskor (typ 3) som uppfyller kraven i standarden EN14605/A1 för att undvika kontakt med huden.

I händelse av risk för stänk, använd kemiska skyddskläder (typ 6) i enlighet med standard EN13034/A1 för att undvika kontakt med huden.

Personalen ska använda arbetskläder som regelbundet tvättas.

Efter kontakt med produkten måste alla delar av kroppen som är smutsiga tvättas.

- Andningsskydd

Klass :

- FFP2

Typ av mask med kombinerade filter :

Använd en halvmask som uppfyller standarden EN140.

Filter mot gaser och ångor (kombinerade filter) enligt standard EN14387 :

- A1 (Brun)

- AX (Brun)

Partikelfilter som uppfyller standard EN143 :

- P2 (Vit)

Rekommendationer CEN: EN 136, EN 140, EN 405 för masker och EN 143, EN 149 för filter.

AVSNITT 9 : FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd


















Fysiskt tillstånd : Flytande vätska.

Färg

Ospecifierad

Lukt

Lukttröskel : ej specificerad.

 Smältpunkt	Smältpunkt/smältpunktsintervall :	berörs inte.
 Fryspunkt	Fryspunkt/Frysintervall :	ej specificerad.
 Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Kokpunkt/kokpunktsintervall :	berörs inte.
 Brandfarlighet	Brandfarlighet (fast form, gas) :	ej specificerad.
 Nedre och övre explosionsgräns	Risk för explosion, lägsta explosionsgräns (%) :	ej specificerad.
	Risk för explosion, högsta explosionsgrän (%) :	ej specificerad.
 Flampunkt	Flampunkt :	61.00 °C.
 Självantändningstemperatur	Självantändningstemperatur :	berörs inte.
 Sönderdelningstemperatur	Sönderfalls(förruttelse) punkt/intervall :	berörs inte.
 pH	PH (vattenlösning):	ej specificerad.
	pH :	irrelevant.
 Kinematisk viskositet	Viskositet :	v>20.5mm ² /s (40°C) Metod för fastställande av viskositeten: ISO 3104 (Petroleum products - Transparent and opaque liquids - Determination of kinematic viscosity and calculation of dynamic viscosity).
 Löslighet	Vattenlöslighet :	Olöslig.
	Organiskt lösningsmedel :	ej specificerad.
 Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	ej specificerad.
 Ångtryck	Ångtryck (50°C) :	berörs inte.
 Densitet och/eller relativ densitet	Densitet :	0.98
 Relativ ångdensitet	Ångdensitet :	>1
 9.2 Annan information	VOC (g/l) :	480
	% VOC :	<50%
 9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara	Inga tillgängliga data.	
 9.2.2. Andra säkerhetskaraktäristika	Inga tillgängliga data.	

AVSNITT 10 : STABILITET OCH REAKTIVITET



10.1 Reaktivitet

Inga tillgängliga data.

10.2 Kemisk stabilitet

Denna blandning är stabil vid de villkor för hantering och lagring som rekommenderas i avsnitt 7

10.3 Risken för farliga reaktioner

När den exponeras för höga temperaturer kan blandningen utveckla farliga nedbrytningsprodukter, såsom kolmonoxid och koldioxid, rök, kväveoxid.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik :

- fukt

Skydda från fukt. Reaktionen med vatten kan orsaka en exotermisk reaktion.

10.5 Oförenliga material

Håll borta från :

- vatten
- l'humidité

Protéger de l'humidité. La réaction avec l'eau peut provoquer une réaction exothermique.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Den termiska nedbrytningen kan utveckla/bilda:

- kolmonoxid (CO)
- koldioxid (CO₂)

AVSNITT 11 : TOXIKOLOGISK INFORMATION



11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

En exponering för ångorna från de lösningsmedel som finns i denna blandning och som överskrider de angivna exponeringsgränserna har skadliga effekter på hälsan, såsom irritation av slemhinnorna och luftvägarna, skador i njurar, lever och centrala nervsystemet.

Symptomen uppstår bland annat i form av migrän, yrsel, svindel, trötthet, muskelkramper och i extrema fall medvetslöshet.

Långvarig eller upprepad kontakt med blandningen kan avlägsna hudens naturliga fett och orsaka icke-allergisk kontaktdermatit och absorption genom huden.

Stänk i ögonen kan framkalla irritation och reversibla skador.

Kan orsaka en allergisk reaktion vid hudkontakt.

11.1.1. Ämnen



Mycket hög giftighet :

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE (CAS: 1189173-42-9)

Genom oralt intag :

LD50 > 5000 mg/kg

Art : råtta

OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

Genom huden :

LD50 > 2000 mg/kg

Art : kanin

OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

Genom inandning (Ångor) :

LC50 = 4.688 mg/l

Art : råtta

OCDE Ligne directrice 403 (Toxicité aiguë par inhalation)

Exponeringslängd : 4 h

KOLVÄTEN, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLISKA, AROMATISKA (<2%) (CAS: 64742-48-9)

Genom oralt intag :

LD50 > 5000 mg/kg

Art : råtta

OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

Genom huden :

LD50 > 5000 mg/kg

Art : kanin

OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

Genom inandning (Ångor) :

LC50 > 5000 mg/l

Art : råtta

OCDE Ligne directrice 403 (Toxicité aiguë par inhalation)



Mutagenitet i könsceller :

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE (CAS: 1189173-42-9)

Ingen mutagen effekt.

KOLVÄTEN, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLISKA, AROMATISKA (<2%) (CAS: 64742-48-9)

Ingen mutagen effekt.



Karcinogenicitet :

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE (CAS: 1189173-42-9)

Karcinogenicitetest :

Negativt.

Ingen cancerframkallande effekt.

KOLVÄTEN, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLISKA, AROMATISKA (<2%) (CAS: 64742-48-9)

Karcinogenicitetstest : Negativt.
Ingen cancerframkallande effekt.

**Giftighet för fortplantning :**

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE (CAS: 1189173-42-9)
Inga giftiga effekter på fortplantningen

OCDE Ligne directrice 414 (Étude de la toxicité pour le développement prénatal)

KOLVÄTEN, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLISKA, AROMATISKA (<2%) (CAS: 64742-48-9)
Inga giftiga effekter på fortplantningen

OCDE Ligne directrice 414 (Étude de la toxicité pour le développement prénatal)

11.1.2. Blandning**11.2. Information om andra faror****Monografi(er) från CIRC (Centrum för internationell cancerforskning) :**

CAS 128-37-0 : IARC Group 3 : The agent is not classifiable as to its carcinogenicity to humans.
CAS 100-41-4 : IARC Group 2B : The agent is possibly carcinogenic to humans.
CAS 1330-20-7 : IARC Group 3 : The agent is not classifiable as to its carcinogenicity to humans.
CAS 14808-60-7 : IARC Group 1 : The agent is carcinogenic to humans.
CAS 14807-96-6 : IARC Group 2B : The agent is possibly carcinogenic to humans.

AVSNITT 12 : EKOLOGISK INFORMATION

Skadligt för vattenlevande organismer, orsakar långtidseffekter.
Avrinning av produkten i avlopp eller vattendrag måste absolut undvikas.

12.1 Toxicitet

Låt inte outspädd produkt eller större mängder för att nå grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

**12.1.1. Ämnen**

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE (CAS: 1189173-42-9)

Giftighet för fiskar : Art : Perca fluviatilis

Giftighet för skaldjur : EC50 <= 10 mg/l
Art : Daphnia magna
Exponeringslängd : 48 h

Giftighet för alger : ECr50 = 11 mg/l
Art : Pseudokirchnerella subcapitata
Exponeringslängd : 72 h

KOLVÄTEN, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLISKA, AROMATISKA (<2%) (CAS: 64742-48-9)

Giftighet för fiskar : LC50 = 1000 mg/l
Art : Oncorhynchus mykiss
Exponeringslängd : 96 h

Giftighet för skaldjur : EC50 = 1000 mg/l
Art : Daphnia magna
Exponeringslängd : 48 h

Giftighet för alger : ECr50 = 1000 mg/l
Art : Pseudokirchnerella subcapitata
Exponeringslängd : 72 h

12.1.2. Blandningar

Det finns ingen information om giftighet för vatten för blandningen.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**12.2.1. 3.1 Ämnen**

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE (CAS: 1189173-42-9)

Biologisk nedbrytning : Det finns inga uppgifter om nedbrytbarheten, substansen anses inte brytas ned snabbt.

KOLVÄTEN, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLISKA, AROMATISKA (<2%) (CAS: 64742-48-9)

Biologisk nedbrytning : Snabb nedbrytning.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga tillgängliga data.

12.4 Rörlighet i jord

Innehåller flyktig produkt kommer att distribueras i luften.

Innehåller en fast fas.



12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga tillgängliga data.



12.6. Hormonstörande egenskaper

Inga tillgängliga data.



12.7. Andra skadliga effekter

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 13 : AVFALLSHANTERING

En lämplig hantering av blandningens avfall och/eller dess behållare ska fastställas i enlighet med bestämmelserna i direktiv 2008/98/CE. Smutsiga trasor kan brännas men ska inte lagras eller kastas direkt i en behållare. Förtorka dem platta. Lufttorkningsprodukt avger en exoterm reaktion. Risk för självantändning om dessa recept inte respekteras.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Får inte hällas i avlopp eller i vattendrag.

Avfall :

Hantering av avfall ska ske utan fara för människors hälsa och utan att skada miljön, och särskilt utan att skapa risker för vatten, luft, mark, vilda djur eller växter.

Återvinn eller kasta enligt gällande lag, helst genom en godkänd insamlare eller ett godkänt företag.

Smitta ej golvet med vattnet eller med avfallen, kasta ej i naturen/omgivningen.

Nedsmutsade förpackningar :

Töm behållaren helt. Spara etiketten(erna) på behållaren.

Lämna hos en godkänd insamlare.

Avfallskoder (Beslut 2014/955/EG, Direktiv 2008/98/EEG om farligt avfall):

15 01 10 * Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

08 01 11 * Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Befriad från transportklassificering och etikettering.



14.1. UN-nummer eller id-nummer

-

14.2 Officiell transportbenämning

-

14.3 Faroklass för transport

-

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

-



14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

-



AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö



- Information angående klassificeringen och märkningen som framställs i sektion 2:

Följande rättsakter har tagits med i beräkningen:

- Förordning (EG) nr 1272/2008 ändrad av förordning (EU) nr 2022/692 (ATP 18)

**- Information angående emballaget:**

Blandningen innehåller inte någon begränsad substans enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH):
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

- Märkning av lättflyktiga organiska föreningar (VOC) i lack, färg, för bilplåt (2004/42/CE):

VOC halten på denna produkt, klar för användning, ligger på max 480 g/l.
De europeiska gränsvärden av VOC i produkten (kategori IIAi) klar för användning är max 600 g/l år 2007 och max 500 g/l år 2010.

- Speciella bestämmelser :

Inga tillgängliga data.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 16 : ANNAN INFORMATION

Eftersom användarens arbetsförhållanden är okända för oss baserar sig informationen som ges i detta formulär på våra aktuella kunskaper samt på både svenska och gemenskapens regler.

Blandningen får inte användas för andra ändamål än de som anges i avsnitt 1 utan att i förväg ha erhållit skriftliga hanteringsinstruktioner.

Användaren bär alltid ansvaret för att vidta alla nödvändiga säkerhetsåtgärder för att uppfylla kraven i lokala lagar och föreskrifter.

Informationen i detta säkerhetsdatablad bör ses som en beskrivning av de säkerhetskrav som rör denna blandning och inte som en garanti för dess egenskaper.

**Formulering av meningarna som omnämns i sektion 3 :**

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering .
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

**Förkortningar :**

LD50 : Dosen av ett testämne som resulterar i 50% dödlighet under en given tidsperiod.
LC50 : Koncentration av ett testämne som resulterar i 50% dödlighet under en viss period.
EC50 : Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.
ECr50 : Den effektiva koncentrationen av ämne som orsakar 50% minskning av tillväxthastigheten.
REACH : Registrering, utvärdering, auktorisering och Begränsning av kemiska ämnen
ATE : Uppskattad Akut Toxicitet
STEL : Short-term exposure limit
TWA : Time Weighted Averages
TMP : Tabell över yrkessjukdomar (Frankrike)
VLE : Gränsvärde för yrkesexponering.
VME : Medelvärde för exponering.
ADR : Europa-gemensamt regelverk för transport av farligt gods på landsväg.
IMDG : International Maritime Dangerous Goods.
IATA : International Air Transport Association.
ICAO: International Civil Aviation Organization.
RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.
WGK : Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).
GHS07 : utropstecken
PBT: Persistent, bioackumulerande och toxiskt.
vPvB: Mycket persistent och mycket bioackumulerande.
SVHC : Särskilt farliga ämnen.