

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 740(E) H.D. rostskydd (Bulk)

Reviderad datum: 03.01.2023

Sida 1 av 14

#### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

##### 1.1 Produktbeteckning

740(E) H.D. rostskydd (Bulk)

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

###### Användning av ämnet eller blandningen

Belägger och skyddar metall, som en färg med minimal förbehandling av ytan, men är lätt att avlägsna Extra kraftigt rostskydd kan användas för skydd av metall, verktyg, fixturer, detaljer i processen, utrustning, tankar, konstruktioner, maskiner, rör, gjutna detaljer, axlar, pelare och plåtlager. Effektiv upp till 80°C.

###### Användningar från vilka avrådas

Ingen information tillgänglig.

##### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:	Chesterton International GmbH	
Gatuadress:	Am Lenzenfleck 23	
Stad:	D-85737 Ismaning GERMANY	
Telefon:	+49 89 99 65 46 - 0	Telefax: +49 89 99 65 46 - 50
E-post:	eu-sds@chesterton.com	
E-post (Kontaktperson):	eu-sds@chesterton.com	
Internet:	www.chesterton.com	
Ansvarig avdelning:	eu-sds@chesterton.com	

##### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

+49(0) 551 - 1 92 40 (GIZ-Nord, 24h)  
Giftinformationscentralen Ring 112 - dygnet runt [www.giftinformation.se](http://www.giftinformation.se)

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

###### Förordning (EG) nr 1272/2008

STOT SE 3; H336  
Aquatic Chronic 3; H412

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

##### 2.2 Märkningsuppgifter

###### Förordning (EG) nr 1272/2008

###### Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics  
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

Signalord: Varning

Piktogram:



## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 740(E) H.D. rostskydd (Bulk)

Reviderad datum: 03.01.2023

Sida 2 av 14

#### Faroangivelser

- H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### Skyddsangivelser

- P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.  
 P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.  
 P273 Undvik utsläpp till miljön.  
 P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.  
 P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
 P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.  
 P405 Förvaras inlåst.

#### Särskild märkning av vissa blandningar

- EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

#### 2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

##### Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	EG nr	Index nr
	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)	
64742-48-9	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics	90 - < 95 %
	919-857-5	01-2119463258-33
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066	
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane	5 - < 10 %
	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	
110-82-7	cyklohexan	< 1 %
	203-806-2	601-017-00-1
	01-2119463273-41	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H225 H315 H336 H304 H400 H410	

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 740(E) H.D. rostskydd (Bulk)

Reviderad datum: 03.01.2023

Sida 3 av 14

#### Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
		Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)	
64742-48-9	919-857-5	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics	90 - < 95 %
		inhalativ: LC50 = > 4,96 mg/l (ångor); dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg	
	921-024-6	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane	5 - < 10 %
		inhalativ: LC50 = > 25,2 mg/l (ångor); dermal: LD50 = > 2800 - 3100 mg/kg	
110-82-7	203-806-2	cyklohexan	< 1 %
		inhalativ: LC50 = > 5540 mg/l (ångor); dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1	

#### Ytterligare information

Ingen information tillgänglig.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Generell rekommendation

Byt förorenade och genomdränkta kläder. Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

##### Vid inandning

Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn. Vid andningssvårigheter eller andningsstillestånd skall konstgjord andning ges.

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

##### Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Vid hudirritation rådfråga läkare.

##### Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skölj omedelbart med rikligt med rinnande vatten i 10 till 15 minuter med ögonlocken öppna och kontakta ögonläkare.

##### Vid nedsväljning

Vid oavsiktlig sväljning ska munnen sköljas med rikligt med vatten (endast om personen är vid medvetande) och läkare omedelbart kontaktas. Låt 1 glas vattnet drickas i små smuttar (spädningseffekt).

Framkalla INTE kräkning.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

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

Första hjälpen, dekontaminering, symptomatisk behandling.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 740(E) H.D. rostskydd (Bulk)

Reviderad datum: 03.01.2023

Sida 4 av 14

#### Lämpliga släckmedel

- alkoholbeständigt skum
- Vattenspraystråle
- Koldioxid (CO<sub>2</sub>)
- Torrsläckningspulver

#### Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan frigöras:

- Kväveoxider (NO<sub>x</sub>),
- Koldioxid (CO<sub>2</sub>),
- Kolmonoxid

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

Speciell skyddsutrustning för brandmän: Skyddsklädsel.

#### Övrig information

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

##### Allmän information

Sörj för tillräcklig ventilation.

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Täck över avlopp.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

##### För återhållning

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 740(E) H.D. rostskydd (Bulk)

Reviderad datum: 03.01.2023

Sida 5 av 14

#### Rekommendation för säker hantering

Personligt skydd: se avsnitt 8

#### Information om brand- och explosionsskydd

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

#### Råd om hygien på arbetsplatsen

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd skyddande hudkräm före hantering av produkten. Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov.

#### Övrig information

Tvätta händerna före raster och efter arbetet Enbart passande, bekvämt sittande och rena skyddskläder används. Använd arbetskläder bör inte användas utanför arbetsområdet. Vardagskläderna måste förvaras skilt från arbetskläderna.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

##### Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förvaras svalt och torrt. Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Förvaras endast i originalbehållaren.

Skyddas mot direkt solljus.

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

##### Råd om samförvaring

Förvaras åtskilt från: Oxidationsmedel

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

##### Ytterligare information om lagringsförhållanden

Skyddas mot: Frost

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Hygieniska gränsvärden (AFS 2021:3)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/cm <sup>3</sup>	Kategori	Ursprung
110-82-7	Cyklohexan	200	700		NGV (8 h)	

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 740(E) H.D. rostskydd (Bulk)

Reviderad datum: 03.01.2023

Sida 6 av 14

#### DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
64742-48-9	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics			
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	871 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare DNEL, långvarig	dermal	systemisk	77 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	185 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, långvarig	dermal	systemisk	46 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	46 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	systemisk	1286,4 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	837,5 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	lokal	1066,67 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, akut	inhalativ	systemisk	1152 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	178,57 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, akut	inhalativ	lokal	640 mg/m <sup>3</sup>
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane			
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	2035 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare DNEL, långvarig	dermal	systemisk	773 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	608 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, långvarig	dermal	systemisk	699 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	699 mg/kg kroppsvikt/dygn
110-82-7	cyklohexan			
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	700 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	systemisk	1400 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	700 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	lokal	1400 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare DNEL, långvarig	dermal	systemisk	2016 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	206 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, akut	inhalativ	systemisk	412 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	206 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, akut	inhalativ	lokal	412 mg/m <sup>3</sup>

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 740(E) H.D. rostskydd (Bulk)

Reviderad datum: 03.01.2023

Sida 7 av 14

Konsument DNEL, långvarig	dermal	systemisk	1186 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	59,4 mg/kg kroppsvikt/dygn

#### PNEC-värden

CAS nr	Ämne	Värde
110-82-7	cyklohexan	
Sötvatten		0,0447 mg/l
Sötvatten (periodiskt utsläpp)		0,009 mg/l
Havsvatten		0,00447 mg/l
Sötvattensediment		3,6 mg/kg
Havssediment		0,36 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening		3,24 mg/l
Jord		0,694 mg/kg

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

##### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen.  
Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

##### Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

##### Ögonskydd/ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd:  
- skyddsglasögon

##### Handskar

Kontrollerade skyddshandskar skall användas: EN ISO 374  
NBR (Nitrilgummi),  
Användningstid vid permanent kontakt: Handskmaterialets tjocklek:  $\geq 0,4$  mm, Genombrottstid  $>480$  min  
Användningstid vid tillfällig kontakt (stänk): Handskmaterialets tjocklek:  $\geq 0,1$  mm, Genombrottstid  $> 30$  min  
För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.  
Materialets genombrottstider och svällningsegenskaper skall beaktas.

##### Hudskydd

Använd antistatiska skor och kläder.

##### Andningsskydd

I normala fall behövs inte något personligt andningsskydd.  
Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas.  
Skyddsmask (helmask eller munstycke) med filter: ABEK-P2

##### Termisk fara

Inga data tillgängliga

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 740(E) H.D. rostskydd (Bulk)

Reviderad datum: 03.01.2023

Sida 8 av 14

#### Begränsning av miljöexponeringen

Inga särskilda åtgärder behövs

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Vätska	
Färg:	transparent brun	
Lukt:	som: Petroleum	
Smältpunkt/frys punkt:		Inga data tillgängliga
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		Inga data tillgängliga
Brandfarlighet		
Fast/vätska:		Inga data tillgängliga
Gas:		Inga data tillgängliga
Nedre Explosionsgränser:		Inga data tillgängliga
Övre Explosionsgränser:		Inga data tillgängliga
Flampunkt:	73 °C	
Självantändningstemperatur:	297 °C	
Sönderfallstemperatur:	ej fastställd	
pH-värde:	inte tillämplig	
Vattenlöslighet:		praktiskt taget olöslig
Löslighet i andra lösningsmedel		
Ingen information tillgänglig.		
Fördelningskoefficient		<1
n-oktanol/vatten:		
Ångtryck:		Inga data tillgängliga
Densitet (vid 20 °C):	0,88 g/cm <sup>3</sup>	
Relativ ångdensitet:		Inga data tillgängliga

#### 9.2 Annan information

##### Information om faroklasser för fysisk fara

##### Explosiva egenskaper

Ingen information tillgänglig.

##### Självantändningstemperatur

Fast form:

Inga data tillgängliga

Gas:

Inga data tillgängliga

##### Oxiderande egenskaper

Ingen information tillgänglig.

##### Andra säkerhetskaraktäristika

Avdunstningshastighet:

Inga data tillgängliga

Halt av fast substans:

~52

Sublimeringspunkt:

Inga data tillgängliga

Mjukningspunkt:

Inga data tillgängliga

Flyttemperatur:

6 °C



## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 740(E) H.D. rostskydd (Bulk)

Reviderad datum: 03.01.2023

Sida 9 av 14

Viskositet, dynamisk:  
(vid 25 °C)

100 - 1000 mPa·s

#### Ytterligare information

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ämnet är kemiskt stabilt under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Det här materialet anses vara icke-reaktivt under normala användningsförhållanden.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Detta material är brandfarligt och kan antändas av värme, gnistor, öppen eld eller andra antändningskällor (t.ex. statisk elektricitet, signallampor, mekanisk/elektrisk utrustning).

### 10.5 Oförenliga material

- Stark syra,
- Stark alkali,
- Oxidationsmedel

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

- Kväveoxider (NO<sub>x</sub>),
- Koldioxid (CO<sub>2</sub>),
- Kolmonoxid

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

#### Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 740(E) H.D. rostskydd (Bulk)

Reviderad datum: 03.01.2023

Sida 10 av 14

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
64742-48-9	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics				
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Råtta	Study report (1988)	OECD Guideline 401
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Råtta	Study report (1989)	OECD Guideline 402
	inhalation (4 h) ånga	LC50 > 4,96 mg/l	Råtta	Study report (1992)	OECD Guideline 403
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane				
	dermal	LD50 > 2800 - 3100 mg/kg	Råtta	Study report (1977)	The acute toxicity of SBP 100/140 was de
	inhalation (4 h) ånga	LC50 > 25,2 mg/l	Råtta	Study report (1988)	Group of rats were exposed to test subst
110-82-7	cyklohexan				
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Råtta	Study report (1982)	OECD Guideline 401
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin	Study report (1982)	OECD Guideline 402
	inhalation (4 h) ånga	LC50 > 5540 mg/l	Råtta	Study report (1981)	OECD Guideline 403

#### Irritation och frätning

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Sensibiliserande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics)

#### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

#### Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### 11.2 Information om andra faror

##### Hormonstörande egenskaper

Inga data tillgängliga

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 740(E) H.D. rostskydd (Bulk)

Reviderad datum: 03.01.2023

Sida 11 av 14

CAS nr	Kemiskt namn						
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h]   [d]	Arter	Källa	Metod	
64742-48-9	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics						
	Akut fisktoxicitet	LL50 mg/l	> 100	96 h	Danio rerio	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	> 100	72 h	Raphidocelis subcapitata	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EL50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 202
	Fisktoxicitet	NOEC mg/l	0,131	28 d	Oncorhynchus mykiss	Company report (2010)	The aquatic toxicity was estimated by a
	Crustaceatoxicitet	NOEC mg/l	> 10,2	21 d	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 211
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane						
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	10 - 30	72 h	Raphidocelis subcapitata	Study report (1995)	OECD Guideline 201
	Fisktoxicitet	NOEC mg/l	2,045	28 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010)	The aquatic toxicity was estimated by a
	Crustaceatoxicitet	NOEC	1 mg/l	21 d	Daphnia magna	SIDS Initial Assessment Report For SIAM	OECD Guideline 211
110-82-7	cyklohexan						
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	4,53	96 h	Pimephales promelas	Vol. 5, Centre for Lake Superior Studies	OECD Guideline 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	9,317	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (1998)	OECD Guideline 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	0,9 mg/l	48 h	Daphnia magna	Publication (1987)	OECD Guideline 202

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

##### Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
64742-48-9	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics	>= 3,17
110-82-7	cyklohexan	3,44

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 740(E) H.D. rostskydd (Bulk)

Reviderad datum: 03.01.2023

Sida 12 av 14

#### BCF

CAS nr	Kemiskt namn	BCF	Arter	Källa
64742-48-9	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics	>= 30,85	beräknad	REACH Registration D
110-82-7	cyklohexan	167	Pimephales promelas	J. Fish. Board Can.

#### 12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

#### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

#### 12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### Rekommendation

Tillordningen av avfallsnummer/avfallsbeteckningar skall genomföras bransch- och processspecifikt enligt EEG.  
Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

##### Förorenad förpackning

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas.  
Förpackningar som inte kan rengöras ordentligt skall bortskaffas.  
Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### Landtransport (ADR/RID)

##### 14.1 UN-nummer eller id-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

#### Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

##### 14.1 UN-nummer eller id-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

#### Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

##### 14.1 UN-nummer eller id-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 740(E) H.D. rostskydd (Bulk)

Reviderad datum: 03.01.2023

Sida 13 av 14

#### Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

<b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b>	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

#### 14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Nej

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

#### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen information tillgänglig.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

##### EU-föreskrifter

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):  
Införande 3, Införande 28, Införande 40, Införande 57

##### Nationella bestämmelser

Vattenfarlighetsklass (D): 2 - vattenskadlig

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En ämnessäkerhetsbedömning genomfördes för följande ämnen i denna blandning:  
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics  
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane  
cyklohexan

### AVSNITT 16: Annan information

#### Ändringar från den föregående versionen

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 2,4,5,6,7,8,9,10,11,12,15.

#### Förkortningar och akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer  
(Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
CLP: Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures,

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 740(E) H.D. rostskydd (Bulk)

Reviderad datum: 03.01.2023

Sida 14 av 14

LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
EC50: Effectice concentration, 50 percent  
DNEL: Derived No Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

#### Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008

##### [CLP]

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
STOT SE 3; H336	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 3; H412	Beräkningsmetod

#### Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H315 Irriterar huden.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.  
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

#### Ytterligare information

Denna information är enbart baserad på data erhållna av leverantörerna för de ämnen som används, och inte på produkten som ämnerna ingår i. Ingen garanti, uttalad eller underförstådd, beträffande användbarheten av produkten för användarens särskilda brik utlovas. Användaren måste själv bedöma om produkten är lämplig.

*(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)*