

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

### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	PeKacid
Produktkod(er)	5130
REACH-registreringsnummer	1-2119510125-56
Synonymer	Nova PeKacid Potassium pentahydrogen bis(phosphate) Phosphoric acid, potassium salt (2:1)

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

Rekommenderat bruk	Gödslingsmedel
--------------------	----------------

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

#### Leverantör

ICL Europe Cooperatief U.A.  
Prinsenhof Building Koningin Wilhelminaplein 30  
1062 KR,  
Amsterdam, Netherlands  
Tel: +31 20 800 5 867;  
Fax: +31 20 800 5 805  
e-mail: msdsinfo@icl-group.com

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Europa	+31-20-5815100 (24 timmar om dagen, 365 dagar om året)
--------	--

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 2 - (H319)
------------------------------------	---------------------

### 2.2. Märkningsuppgifter



Signalord  
Varning

#### Faroangivelser

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)

P264 - Tvätta ansiktet, händerna och exponerad hud grundligt efter användning

P280 - Använd ögonskydd/ansiktsskydd

P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja

P337 + P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp

### 2.3. Andra faror

Denna produkt innehåller inga komponenter som anses vara vare sig persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i koncentrationer  $\geq 0,1\%$ .

#### Information om hormonstörande ämnen

Kemiskt namn	EU - REACH (1907/2006) - Artikel 59(1) - Kandidatförteckning över ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) för godkännande	EU - REACH (1907/2006) - Lista över ämnen för bedömning av hormonstörande ämnen
Potassium pentahydrogen bis(phosphate)	-	-

Kemiskt namn	Hormonstörande egenskaper enligt de kriterier som ställts i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100(3) eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605(4)
Potassium pentahydrogen bis(phosphate)	-

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

Kemiskt namn	EC-nr	Vikt-%	Indexnr	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentratio nsgräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)	REACH-regi streringsnummer
Potassium pentahydrogen bis(phosphate) 14887-42-4	238-961-5	100	-	Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-	1-211951012 5-56

#### Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Uppskattning av akut toxicitet

Ingen information tillgänglig

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar
Potassium pentahydrogen bis(phosphate) 14887-42-4		2000			

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt  $\geq 0,1\%$  (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Allmänna råd</b>	Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren.
<b>Inandning</b>	Flytta till frisk luft.
<b>Ögonkontakt</b>	Skölj genast med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Höll ögat vidöppet medan du sköljer. Gnid inte det skadade området. Kontakta läkare om irritation utvecklas och kvarstår.
<b>Hudkontakt</b>	Tvätta huden med tvål och vatten. Uppsök läkare vid hudirritation eller allergisk reaktion.
<b>Förtäring</b>	Skölj munnen Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person Framkalla INTE kräkning Kontakta läkare Skölj munnen med vatten och drick därefter rikligt med vatten
<b>Eget skydd för person som ger första hjälpen</b>	Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd personlig skyddsklädsel (se avsnitt 8).

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

<b>Symptom</b>	Brinnande känsla.
----------------	-------------------

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

<b>Information till läkare</b>	Behandla symptomatiskt och stödjande.
--------------------------------	---------------------------------------

### **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

#### 5.1. Släckmedel

<b>Lämpligt släckningsmedel</b>	Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön.
<b>Olämpliga släckmedel</b>	Använd inte vattenstråle.

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

<b>Särskilda risker som kemikalien utgör</b>	Kan avge giftig rök vid brand.
<b>Farliga förbränningsprodukter</b>	Fosforoxider. Fosforsyror.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

<b>Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän</b>	Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Kyl ner behållarna med vattenspray. Inneslut avrinning för att förhindra att det tränger in i vatten- eller dräneringssystem.
---	--

### **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

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

<b>Personliga försiktighetsåtgärder</b>	Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Undvik dammbildning.
<b>Annan information</b>	Formulering av R-fraserna i avsnitt 7 och 8.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

**Miljöskyddsåtgärder** Får inte släppas ut i miljön. Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

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

**Inneslutningsmetoder** Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.

**Rengöringsmetoder** Ta upp och förflytta till korrekt märkta behållare.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

**Hänvisning till andra avsnitt** Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

## **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

**Råd om säker hantering** Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Undvik dammbildning. Säkerställ tillräcklig ventilation.

**Allmänna hygienfaktorer** Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

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

**Förvaringsförhållanden** Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats. åtskilt från oförenliga ämnen (se avsnitt 10). Hygrokopisk. Undvik kontakt med fukt. Syrabeständigt golv ombesörjes.

**Förpackningsmaterial** Använd polyolefinbehållare. Lämpligt material för behållare och rörledningar: specialstål.

### 7.3. Specifik slutanvändning

**Specifika användningsområden** Inga speciella krav.

**Identifierad användningar  
Riskhanteringsmetoder (RMM)** Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

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

### 8.1. Kontrollparametrar

**Exponeringsgränser** Den här produkten, i det skick som det levereras, innehåller inga farliga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som upprättats av regionspecifika reglerande organ.

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Österrike	Belgien	Bulgarien	Kroatien
Potassium pentahydrogen bis(phosphate) 14887-42-4	-	-	-	-	-
Kemiskt namn	Cypern	Tjeckien	Danmark	Estland	Finland
Potassium pentahydrogen bis(phosphate) 14887-42-4	-	-	-	-	-
Kemiskt namn	Frankrike	Tyskland	Tyskland MAK	Grekland	Ungern
Potassium pentahydrogen	-	-	-	-	-

bis(phosphate) 14887-42-4					
<b>Kemiskt namn</b>	Irland	Italien	Italien REL	Lettland	Litauen
Potassium pentahydrogen bis(phosphate) 14887-42-4	-	-	-	-	-
<b>Kemiskt namn</b>	Luxemburg	Malta	Nederländerna	Norge	Polen
Potassium pentahydrogen bis(phosphate) 14887-42-4	-	-	-	-	-
<b>Kemiskt namn</b>	Portugal	Rumänien	Slovakien	Slovenien	Spanien
Potassium pentahydrogen bis(phosphate) 14887-42-4	-	-	-	-	-
<b>Kemiskt namn</b>	Sverige		Schweiz	Förenade kungariket	
Potassium pentahydrogen bis(phosphate) 14887-42-4	-		-	-	

**Biologiska yrkeshygieniska  
exponeringsgränser**

Ingen relevant information tillgänglig.

**DNEL:er för arbetare**

Kemiskt namn	Akut - lokala effekter	Akut - systemiska effekter	Långsiktiga lokala effekter	Långsiktiga systemiska effekter
Potassium pentahydrogen bis(phosphate) 14887-42-4	-	-	-	25.49 mg/m <sup>3</sup> (inhalation)

**DNEL:er för den allmänna  
befolkningen**

Kemiskt namn	Akut - lokala effekter	Akut - systemiska effekter	Långsiktiga lokala effekter	Långsiktiga systemiska effekter
Potassium pentahydrogen bis(phosphate) 14887-42-4	-	-	-	10.93 mg/m <sup>3</sup> (inhalation) 70 mg/kg kroppsvikt/dag (oral)

**Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)**

Kemiskt namn	Vatten	Sediment	Jord	Effekt på avloppsrening	Oral
Potassium pentahydrogen bis(phosphate) 14887-42-4	-	-	-	-	-

**8.2. Begränsning av exponeringen****Tekniska försiktighetsåtgärder**

Ögonduschar  
Duschar  
Ventilationssystem

**Personlig skyddsutrustning****Ögonskydd/ansiktsskydd**

Kemiska skyddsglasögon.

<b>Andningsskydd</b>	Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med ventilation och evakuering Filter P2
<b>Handskydd</b>	Använd lämpliga skyddshandskar Butylgummi Neoprenhandskar Naturgummi Fluorkautschuk (viton) Kloroprenhandskar Nitrilgummi Skiktjocklek för handskar minst: $\geq 0.4$ mm
<b>Hud- och kroppsskydd</b>	Använd lämpliga skyddskläder.
<b>Allmänna hygienfaktorer</b>	Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

<b>Aggregationstillstånd</b>	Fast	
<b>Utseende</b>	kristalliniskt pulver	
<b>Färg</b>	vit	
<b>Lukt</b>	Luktfritt.	
<b>Egenskap</b>	<b>Värden</b>	<b>Anmärkningar • Metod</b>
<b>Smältpunkt / fryspunkt</b>	127-135 °C	OECD 102, EPA
<b>Kokpunkt / kokpunktsintervall</b>	.	
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	Inte brandfarligt .	EU A.10
<b>Brännbarhetsgräns i Luft</b>		Ingen känd
Övre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga	
Undre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga	
<b>Flampunkt</b>	Inga data tillgängliga	Ingen känd
<b>Självtändningstemperatur</b>	Inga data tillgängliga	Ingen känd
<b>Sönderfallstemperatur</b>	>200 °C	
<b>pH</b>	2.2	
pH (som vattenlösning)	Inga data tillgängliga	Ingen information tillgänglig
<b>Kinematisk viskositet</b>	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Dynamisk viskositet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
<b>Vattenlöslighet</b>	583g/l vid 20°C	OECD 105
<b>Löslighet</b>	Inga data tillgängliga	Ingen känd
<b>Fördelningskoefficient</b>	Inga data tillgängliga	
<b>Ångtryck</b>	&1.47X10-3&20	OECD 104, EU A.4
<b>Relativ densitet</b>	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Skrymdensitet	1.4-2.0	
Vätskedensitet	Inga data tillgängliga	
<b>Ångdensitet</b>	Inga data tillgängliga	Ingen känd
<b>Partikelegenskaper</b>		
Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig	
Distribution av partikelstorlek	D10<254.4 µm	

### 9.2. Annan information

**9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror**

Ej tillämpligt Inte brandfarligt . EU A.10

**Självreaktiva ämnen och blandningar  
Organiska peroxider****9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper**

Ingen information tillgänglig

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1. Reaktivitet****Reaktivitet** Vattenlösningar av denna produkt kan vara frätande för metaller.**10.2. Kemisk stabilitet****Stabilitet** Stabil under normala förhållanden.**Explosionsdata****Känslighet för mekaniska stötar** Ingen.**Känslighet för statisk urladdning** Ingen.**10.3. Risken för farliga reaktioner****Risken för farliga reaktioner** Reagerar med alkalier. Brandfarlig vätgas kan utvecklas vid kontakt med metaller.**10.4. Förhållanden som ska undvikas****Förhållanden som ska undvikas** Hygroskopiskt. Exponering för fukt. Överhettas inte, för att undvika termisk nedbrytning.**10.5. Oförenliga material****Oförenliga material** Alkali. Metaller. Vatten.**10.6. Farliga sönderdelningsprodukter****Farliga sönderdelningsprodukter** Fosforoxider.**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008****Information om sannolika exponeringsvägar****Produktinformation****Inandning** Kan orsaka irritation i luftvägarna.**Ögonkontakt** Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka rodnad, klåda och smärta.**Hudkontakt** Långvarig kontakt kan orsaka rodnad och irritation.**Förtäring** Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen, illamående, kräkning och diarré.**Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper****Symptom** Kan orsaka rodnad och tårar i ögonen.**Numeriska mått på toxicitet****Akut toxicitet**

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Potassium pentahydrogen bis(phosphate)	>2000 mg/ml	>2000 mg/ml	-

### Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

**Frätande/irriterande på huden** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Luftvägs- eller hudsensibilisering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Mutagenitet i könsceller** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

**Cancerogenitet** Nedanstående tabell visar om någon institution har listat någon beståndsdel som carcinogen.

Kemiskt namn	ACGIH	IARC	NTP	Europeiska unionen
Potassium pentahydrogen bis(phosphate)	-	-	-	-

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

**STOT - enstaka exponering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**STOT - upprepad exponering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

**Fara vid aspiration** Förväntas inte.

### 11.2. Information om andra faror

#### 11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

**Hormonförstörande egenskaper** Inga hormonstörande egenskaper kända.

#### 11.2.2. Annan information

**Andra skadliga effekter** Ingen information tillgänglig.

## **AVSNITT 12: Ekologisk information**

### 12.1. Toxicitet

**Anmärkning** Tokikologiska data avser en liknande produkt

#### Ekotoxicitet

#### Produktinformation

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur
Potassium pentahydrogen	EC50: >100 mg/L (72h, algae)	LC50: >100 mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	EC50: >100 mg/L (48h, Daphnia magna)



bis(phosphate)				
----------------	--	--	--	--

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet**

**Persistens och nedbrytbarhet** Inte relevant för oorganiska salter.

**12.3. Bioackumuleringsförmåga**

**Bioackumulering** Förväntas inte vara bioackumulerande

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
Potassium pentahydrogen bis(phosphate)	-

**12.4. Rörligheten i jord**

**Rörligheten i jord** Ingen information tillgänglig.

**12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT- och vPvB-bedömning**

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
Potassium pentahydrogen bis(phosphate)	PBT-bestämning gäller inte

**12.6. Hormonförstörande egenskaper**

Inga hormonstörande egenskaper kända.

**12.7. Andra skadliga effekter**

Produkten bör inte släppas ut i stora mängder i avloppsvatten eftersom den kan fungera som ett växtnäringsämne och orsaka övergödning.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

**Avfall från rester/oanvända produkter** Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. Bortskaffa i enlighet med miljöföreskrifter.

**Kontaminerad förpackning** Skaffa bort innehåll/behållare enligt lokala bestämmelser.

**AVSNITT 14: Transportinformation****IATA**

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer** Inte reglerad  
**14.2 Officiell transportbenämning** Inte reglerad  
**14.3 Faroklass för transport** Inte reglerad  
**14.4 Förpackningsgrupp** Inte reglerad  
**14.5 Miljöfaror** Ej tillämpligt  
**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**  
**Särskilda bestämmelser** Ingen

**IMDG**

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer** Inte reglerad  
**14.2 Officiell transportbenämning** Inte reglerad  
**14.3 Faroklass för transport** Inte reglerad  
**14.4 Förpackningsgrupp** Inte reglerad  
**14.5 Vattenförorenare** Ej tillämpligt  
**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**  
**Särskilda bestämmelser** Ingen

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** Ingen information tillgänglig

**ADR/RID/ADN**

**14.1 UN-nummer eller ID-nummer** Inte reglerad  
**14.2 Officiell transportbenämning** Inte reglerad  
**14.3 Faroklass för transport** Inte reglerad  
**14.4 Förpackningsgrupp** Inte reglerad  
**14.5 Miljöfaror** Ej tillämpligt  
**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**  
**Särskilda bestämmelser** Ingen

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

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

**Vattenfarlighetsklass (WGK)** svagt farligt för vatten (WGK 1)

**Europeiska unionen**

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

**Tillstånd och/eller begränsningar för användning:**

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV) Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

Kemiskt namn	Begränsat ämne enligt REACH Bilaga XVII	Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV
Potassium pentahydrogen bis(phosphate) - 14887-42-4	-	-

**REGULATION (EU) 2019/1148 on the marketing and use of explosives precursors**

Ej tillämpligt

**Bestående organiska luftförorenare**

Ej tillämpligt

**Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009**

Ej tillämpligt

**Internationella Förteckningar**

GHS-farliga komponenters CAS-registernummer som visas i avsnitt 3 kan skilja sig från substanser som visas i avsnitt 15 efter länders eller regioners kemiska krav på inventeringsomfattning, dock överensstämmer de fortfarande med inventeringen. Produkter som används som livsmedelstillsatser är undantagna från att listas på internationella kemiska inventarielistor.

För mer information om regleringsstatus för denna produkt i ett specifikt land, vänligen skicka din förfrågan till följande e-postadress: [msdsinfo@icl-group.com](mailto:msdsinfo@icl-group.com)

**TSCA (Lag om kontroll av giftiga ämnen)** Angivna eller undantagna  
**DSL** Inte listad

ENCS	Angivna eller undantagna
IECSC	Inte listad
KECL	Angivna eller undantagna
PICCS	Inte listad
TCSI	Inte listad
AIIC	Angivna eller undantagna
NZIoC	Inte listad
NCI	Angivna eller undantagna
NSQ	Inte listad
TECI	Inte listad

**Symbolförklaring:**

- TSCA** - Förenta staternas lag om kontroll av toxiska ämnen Paragraf 8(b) Förteckning  
**DSL/NDSL** - Kanadas förteckning över inhemska ämnen/Förteckning över icke inhemska ämnen  
**ENCS** - Japans förteckning över befintliga och nya kemiska ämnen  
**IECSC** - Kinas förteckning över befintliga kemiska ämnen  
**KECL** - Koreas förteckning över utvärderade kemiska ämnen  
**PICCS** - Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen  
**TCSI** - Taiwans förteckning över kemiska ämnen  
**AIIC** - Australiska förteckningen över industrikemikalier  
**NCI** - Vietnam, Nationell inventering av kemikalier  
**NSQ** Mexiko - Nationell inventering av kemiska ämnen  
**NZIoC** - Nya Zeelands kemikalieförteckning  
**TECI** - Thailand, Inventering av existerande FDA-kemikalier

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

**Kemikaliesäkerhetsrapport** En kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för detta ämne.

**AVSNITT 16: Annan information****Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet****Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3**

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

PBT: Långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) kemikalier

vPvB: Mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB) kemikalier

**Teckenförklaring Avsnitt 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**

TWA (tidsvägt medelvärde)	TWA (tidsvägt medelvärde)	Gränsvärde för kortvarig exponering	STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)
Tak	Högsta gränsvärde	*	Hudbeteckning

**Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet**

Ämbetsverkets för giftiga ämnen och sjukdomar register (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)

ChemView-databas för Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet

Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)

EPA (Miljöskyddsmyndighet)

Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)

Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet Federal lag om insekticider, fungicider och rodenticider

Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet Kemikalier med hög produktionsvolym

Tidskrift för livsmedelsforskning (Food Research Journal)

Databas om farliga ämnen

Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)

GHS-klassificering för Japan

Australiens nationella system för anmälning och bedömning av industrikemikalier (Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme, NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

---

Förenta staternas nationella medicinska biblioteks ChemID Plus (NLM CIP)  
Det nationella medicinska bibliotekets PubMed-databas (NLM PUBMED)  
Nationella toxikologiska programmet (NTP)  
Nya Zeelands kemikalieklassifikations- och informationsdatabas (CCID)  
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet  
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym  
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation  
Världshälsoorganisationen

**Framställd av** HERA  
Tel.: +972-8-6297835  
e-mail:msdsinfo@icl-group.com  
www.icl-group.com

**Revisionsdatum** 21-jul-2021

**Det här säkerhetsdatabladet följer förordning (EG) nr 1907/2006**

Även om informationen och rekommendationerna som anges häri (nedan kallat "information") presenteras i god tro och tros vara korrekta från och med dagens datum, gör vi inga utfästelser gällande fullständigheten eller riktigheten därav. Du tillhandahålls information på villkoret att de personer som får informationen själva avgör huruvida produkten är säker och lämplig för deras ändamål innan de använder den. Under inga omständigheter bär vi ansvaret för någon typ av skador som uppstår på grund av att användaren förlitar sig på informationen. Vi ska heller inte hållas ansvariga för några skador som uppstår på grund av felaktig användning, underlåtelse att följa rekommenderad praxis eller på grund av risker som medföljer produkten.

**HÄRUNDER LÄMNAS INGA UTFÄSTELSER ELLER GARANTIER, VARE SIG UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, GÄLLANDE SÄLJBARHET, LÄMPLIGHET FÖR ETT VISST ÄNDAMÅL ELLER FRÅGOR AV NÅGOT ANNAT SLAG, MED AVSEENDE PÅ DENNA INFORMATION ELLER DEN PRODUKT SOM INFORMATIONEN GÄLLER.**

**Slut på säkerhetsdatablad**