

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.02.2023




Versionsnummer 8

Omarbetad: 07.02.2023

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** ISOTROL KLARLACK  
GRUNDFÄRG/PRIMER
- **Artikelnummer:** 4601, 46011, 46013, 46015, 46016, 46018
- **UFI:** EQ10-F0QP-T00C-U52J
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- **Användningssektor**  
SU3 Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser  
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
- **Produktkategorin** PC9a Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel
- **Processkategori**  
PROC7 Industriell sprayning  
PROC10 Applicering med roller eller strykning  
PROC11 Icke-industriell sprejning
- **Miljöavgivningskategori** ERC5 Användning i industrianläggning som leder till införlivande i/på vara
- **Ämnets användning / tillredningen** Färg
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare/leverantör:**  
INTROTEKNIK AB  
e-mail: info@introteknik.se  
Phone: +46 8 59073750  
Adress: Box 1334, S-181 25 Lidingö  
www.introteknik.se
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** Product safety department.
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**  
I nödläge ring larmnr 112, begär giftinformation. ; <http://www.giftinformationscentralen.se>  
Giftinformationscentralen  
(+46) 10 456 6700

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
-  **GHS02 flamma**  
Flam. Liq. 3      H226 Brandfarlig vätska och ånga.
-  **GHS08 hälsofara**  
STOT RE 1      H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
-  **GHS07**  
Eye Irrit. 2      H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
STOT SE 3      H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- Aquatic Chronic 3      H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

(Fortsättning på sida 2)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.02.2023

Versionsnummer 8

Omarbetad: 07.02.2023

**Handelsnamn: ISOTROL KLARLACK  
GRUNDFÄRG/PRIMER**

(Fortsättning från sida 1)

- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram**



GHS02 GHS07 GHS08

- **Signalord Fara**
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**  
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics  
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, aromatic (2-25%)
- **Faroangivelser**  
H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- **Skyddsangivelser**  
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.  
Rökning förbjuden.  
P241 Använd explosionssäker [elektrisk/ventilations-/belysnings-]utrustning.  
P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].  
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.  
P405 Förvaras inlåst.  
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.
- **2.3 Andra faror**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Blandningar**
- **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

- **Farliga ingredienser:**

EG-nummer: 919-857-5	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336	25-<50%
EG-nummer: 919-446-0	Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, aromatic (2-25%) ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 1, H372; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066	10-<20%
EG-nummer: 918-668-5	Hydrocarbons, C9, aromatics ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H335-H336	2,5-<10%
CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3	Nafta (petroleum), vätebehandlad tung ⚠ Asp. Tox. 1, H304	2,5-<10%

(Fortsättning på sida 3)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.02.2023

Versionsnummer 8

Omarbetad: 07.02.2023

**Handelsnamn: ISOTROL KLARLACK  
GRUNDFÄRG/PRIMER**

(Fortsättning från sida 2)

CAS: 136-51-6 EINECS: 205-249-0	calcium bis(2-ethylhexanoate) ⚠ Repr. 2, H361d; ⚠ Eye Dam. 1, H318	2,5-<3%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1	1-metoxi-2-propanol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	2,5%
CAS: 22464-99-9 EINECS: 245-018-1	Zirkonium karboxylat ⚠ Repr. 2, H361d	2,5%
CAS: 149-57-5 EINECS: 205-743-6	2-etylhexansyra ⚠ Repr. 2, H361d; ⚠ Acute Tox. 4, H312	2,5%

· **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### · 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### · Allmänna hänvisningar:

Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

Förgiftningssymptom kan uppträda först efter många timmar. Av denna anledning krävs läkarövervakning i minst 48 timmar efter ett olycksfall.

· **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

· **Vid kontakt med huden:** Tvätta omedelbart med vatten.

· **Vid kontakt med ögonen:**

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

· **Vid förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### · 5.1 Släckmedel

##### · Lämpliga släckningsmedel:

CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

· **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle

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

Vid uppvärmning eller brand - bildning av giftiga gaser.

#### · 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

· **Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Använd andningsskyddsutrustning.

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

#### · 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.

När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

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

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Omhändertat förorenat material som avfall enligt punkt 13.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

#### · 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

(Fortsättning på sida 4)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.02.2023

Versionsnummer 8

Omarbetad: 07.02.2023

**Handelsnamn: ISOTROL KLARLACK  
GRUNDFÄRG/PRIMER**

(Fortsättning från sida 3)

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.  
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**  
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.  
Undvik bildning av aerosol.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**  
Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.  
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.  
Håll andningsskyddsutrustning i beredskap.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
- **Hållbarhetstid:** 24 Månader +5°C - +30°C.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvara behållaren tätt tillsluten.
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

- **8.1 Kontrollparametrar**
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

#### 107-98-2 1-metoxi-2-propanol

OEL	Korttidsvärde: 568 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm
	Nivågränsvärde: 190 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
H	

- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**  
Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutsug och god frånluftsventilation.  
Se till att ögonsköljstationer och nödduschar finns i arbetsplatsens närhet.  
Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.  
Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.  
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.  
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.  
Skyddsdräkter förvaras separat.  
Undvik kontakt med ögonen och huden.
- **Andningsskydd:**  
Om arbetstagare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen, måste de använda lämpliga, certifierade andningsskydd.  
Filter A/P2  
Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
- **Handskydd:**



Skyddshandskar

Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.

(Fortsättning på sida 5)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.02.2023

Versionsnummer 8

Omarbetad: 07.02.2023

**Handelsnamn: ISOTROL KLARLACK  
GRUNDFÄRG/PRIMER**

(Fortsättning från sida 4)

Kontrollera att skyddshandskarna är felfria innan du använder dem.  
Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.  
Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

• **Handskmaterial**

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

• **Handskmaterialets penetreringstid**

Genombrottstid 480 min

Handsktjocklek > 0,11 mm

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

• **För permanent kontakt lämpar sig handskar av följande material: Fluorkautschuk (viton)**

• **Som sprutskydd lämpar sig handskar av följande material: Nitrilkautschuk**

• **Ögonskydd/ansiktsskydd**



Tättslutande skyddsglasögon

• **Kroppsskydd:** Använd antistatiska skyddskläder, gjorda av naturliga fibrer.

• **Riskhanteringsåtgärder**

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

Sörj för att ögonspolningsmöjligheter och nöddusch finns i nära anlutning till arbetsplatsen.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

• **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

• **Allmänna uppgifter**

• **Fysikaliskt tillstånd**

Flytande

• **Färg:**

Färglös

• **Lukt:**

Karakteristisk

• **Luktröskel:**

Ej bestämd.

• **Smältpunkt/frys punkt:**

Ej bestämd.

• **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**

135-220 °C

• **Brandfarlighet**

Brandfarligt.

• **Nedre och övre explosionsgräns**

• **Nedre:**

0,6 Vol %

• **Övre:**

7 Vol %

• **Flampunkt:**

30 °C

• **Tändtemperatur:**

>200 °C

• **Sönderdelningstemperatur**

Ej bestämd.

• **pH-värde:**

Ej bestämd.

• **Viskositet:**

• **Kinematisk viskositet vid 20 °C**

26-30 s (DIN 53211/4)

• **Dynamisk:**

Ej bestämd.

• **Löslighet**

• **Vatten:**

Ej resp. föga blandbar.

• **Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)** Ej bestämd.

• **Ångtryck vid 20 °C:**

<2,7 hPa

• **Densitet och/eller relativ densitet**

• **Densitet vid 20 °C:**

0,89 g/cm<sup>3</sup>

• **Relativ densitet**

Ej bestämd.

• **Ångdensitet**

Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 6)

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.02.2023

Versionsnummer 8

Omarbetad: 07.02.2023

**Handelsnamn: ISOTROL KLARLACK  
GRUNDFÄRG/PRIMER**

(Fortsättning från sida 5)

- **9.2 Annan information**
- **Utseende:**
- **Form:** Vätska
- **Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.**
- **Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.
- **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.
- **Lösningsmedelhalt:**
- **Organiska lösningsmedel:** <57,2 %
- **Vatten:** 0,0 %
- **VOC (EG)** <57,21 %
- **Andel av fasta partiklar:** 52,4 %
- **Tillståndändring**
- **Avdunstningshastighet:** Ej bestämd.
- **Information om faroklasser för fysisk fara**
- **Explosiva ämnen** Utgår
- **Brandfarliga gaser** Utgår
- **Aerosoler** Utgår
- **Oxiderande gaser** Utgår
- **Gaser under tryck** Utgår
- **Brandfarliga vätskor** Brandfarlig vätska och ånga.
- **Brandfarliga fasta ämnen** Utgår
- **Självreaktiva ämnen och blandningar** Utgår
- **Pyrofora vätskor** Utgår
- **Pyrofora fasta ämnen** Utgår
- **Självpuffhettande ämnen och blandningar** Utgår
- **Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten** Utgår
- **Oxiderande vätskor** Utgår
- **Oxiderande fasta ämnen** Utgår
- **Organiska peroxider** Utgår
- **Korrosivt för metaller** Utgår
- **Okänsliggjorda explosiva ämnen** Utgår

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

## 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.

· **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

**Hydrocarbons, C9, aromatics**

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
------	------	--------------------

(Fortsättning på sida 7)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.02.2023

Versionsnummer 8

Omarbetad: 07.02.2023

**Handelsnamn: ISOTROL KLARLACK  
GRUNDFÄRG/PRIMER**

(Fortsättning från sida 6)

**64742-48-9 Nafta (petroleum), vätebehandlad tung**

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>3.000 mg/kg (rab)

**107-98-2 1-metoxi-2-propanol**

Oral	LD50	5.660 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	13.000 mg/kg (rabbitt)

**149-57-5 2-etylhexansyra**

Oral	LD50	3.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	1.260 mg/kg (rabbitt)

- **Frätande/irriterande på huden**

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

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

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

- **Reproduktionstoxicitet**

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.

- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering** Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

- **Fara vid aspiration**

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

- **11.2 Information om andra faror**

- **Hormonstörande egenskaper**

98-54-4	4-tert-butylfenol	Förteckning I, II
---------	-------------------	-------------------

## AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**

- **Akvatisk toxicitet:**

<b>Hydrocarbons, C9, aromatics</b>	
NOEC	0,097 mg/l (daphnia)

- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

- **PBT:** Ej användbar.

- **vPvB:** Ej användbar.

- **12.6 Hormonstörande egenskaper** Se avsnitt 11 för information om hormonstörande egenskaper.

- **12.7 Andra skadliga effekter**

- **Kommentar:** Skadlig för fisk.

- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

- **Allmänna hänvisningar:**

Vattenföroreningsklass 3 (Självtvärdering): stor risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller avloppsnätet, inte ens i små mängder.

Risk för förorening av dricksvattnet redan när mycket små mängder tränger ner i marken.

Skadlig för vattenorganismer

SE

(Fortsättning på sida 8)

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.02.2023

Versionsnummer 8

Omarbetad: 07.02.2023

**Handelsnamn: ISOTROL KLARLACK  
GRUNDFÄRG/PRIMER**

(Fortsättning från sida 7)

## AVSNITT 13: Avfallshantering

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
- **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

### · Europeiska avfallskatalogen

HP3	Brandfarligt
HP5	Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicite
HP14	Ekotoxiskt

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

## AVSNITT 14: Transportinformation

- 14.1 UN-nummer eller id-nummer
- ADR, IMDG, IATA

UN1263

### · 14.2 Officiell transportbenämning

- ADR
- IMDG, IATA

1263 FÄRG  
PAINT

### · 14.3 Faroklass för transport

- ADR, IMDG, IATA



- Klass
- Etikett

3 Brandfarliga vätskor  
3

### · 14.4 Förpackningsgrupp

- ADR, IMDG, IATA

III

### · 14.5 Miljöfaror:

Ej användbar.

- 14.6 Särskilda skyddsåtgärder
- Farlighetsnummer (Kemler-tal):
- EMS-nummer:
- Stowage Category

Varning: Brandfarliga vätskor  
30  
F-E,S-E  
A

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

Ej användbar.

### · Transport / ytterligare uppgifter:

#### · ADR

- Begränsade mängder (LQ)
- Reducerade mängder (EQ)

5L  
Kod: E1  
Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml  
Högsta nettomängd per ytterförpackning: 1000 ml

- Transportkategori
- Tunnelrestriktionskod

3  
D/E

#### · IMDG

- Limited quantities (LQ)
- Excepted quantities (EQ)

5L  
Code: E1  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

(Fortsättning på sida 9)



# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.02.2023

Versionsnummer 8

Omarbetad: 07.02.2023

**Handelsnamn: ISOTROL KLARLACK  
GRUNDFÄRG/PRIMER**

(Fortsättning från sida 8)

· UN "Model Regulation": UN 1263 FÄRG, 3, III

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

- Direktiv 2012/18/EU
- Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.
- Seveso-kategorier P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR
- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 5.000 t
- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 50.000 t
- Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3

· Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

· FÖRORDNING (EU) 2019/1148

· Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)

Inga beståndsdelar är listade.

· Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

· Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer

108-88-3 toluen

3

· Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer

108-88-3 toluen

3

· Nationella föreskrifter:

· Övriga föreskrifter, begränsningar och förbudsbestämmelser

AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljörisker

AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden

· 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

## AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktgenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· Relevanta fraser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

· Område som utfärdar datablad: Product safety department.

· Tilltalspartner: Mr. Hurtig

· Kulör: P

(Fortsättning på sida 10)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.02.2023

Versionsnummer 8

Omarbetad: 07.02.2023

**Handelsnamn: ISOTROL KLARLACK**  
**GRUNDFÄRG/PRIMER**

(Fortsättning från sida 9)

· **Datum för föregående version: 18.10.2022**

· **Förkortningar och akronymer:**

*ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)*

*IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods*

*IATA: International Air Transport Association*

*GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals*

*EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances*

*ELINCS: European List of Notified Chemical Substances*

*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)*

*VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)*

*LC50: Lethal concentration, 50 percent*

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3*

*Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4*

*Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1*

*Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2*

*Repr. 2: Reproduktionstoxicitet – Kategori 2*

*STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3*

*STOT RE 1: Specifik organtoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 1*

*Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1*

*Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2*

*Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3*

· **\* Data ändrade gentemot föregående version**

SE