



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

Datum för utskrift: 08.02.2021

Versionsnummer 14.0

Omarbetad: 08.02.2021

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: KEIM I&F-GRUND**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- **Användning av ämnet/tillredningen** Grundmedel
- **Användningar som det avråds från** All annan användelse avrådes.
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare/leverantör:**  
KEIM SCANDINAVIA A/S  
Guldalderen 6 / DK-2640 Hedehusene  
Tel. +45 46 56 46 44 / Fax +45 46 56 42 04  
www.keim.com / kundservice@keim.se
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** kundservice@keim.se
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**  
112, SOS Alarm

GBK GmbH Global Regulatory Compliance  
Emergency number: +49(0)6132/84463

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Flam. Liq. 2 H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
STOT SE 3 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram**  
  
GHS02 GHS05 GHS07
- **Signalord** Fara
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**  
2-metylpropan-1-ol  
etylacetat  
propan-2-ol  
n-butylacetat
- **Faroangivelser**  
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

(Fortsättning på sida 2)



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

Datum för utskrift: 08.02.2021

Versionsnummer 14.0

Omarbetad: 08.02.2021

**Handelsnamn: KEIM I&F-GRUND**

(Fortsättning från sida 1)

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**Skyddsangivelser**

- P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.  
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.  
P315 Sök omedelbart läkarhjälp.  
P405 Förvaras inlåst.  
P403+P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.  
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt regionala / nationella föreskrifter.

**Ytterligare uppgifter:**

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

**2.3 Andra faror****Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

- PBT:** Ej användbar.
- vPvB:** Ej användbar.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar****Beskrivning:** Tillredning på basis av konsttharts och organiska lösningsmedel**Farliga ingredienser:**

CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Indexnummer: 607-022-00-5 Reg.nr.: 01-2119475103-46-XXXX	etylacetat ☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	≥25-<50%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Indexnummer: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25-XXXX	propan-2-ol ☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	≥10-<20%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Indexnummer: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29-XXXX	n-butylacetat ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ STOT SE 3, H336	≥10-<20%
CAS: 78-83-1 EINECS: 201-148-0 Indexnummer: 603-108-00-1 Reg.nr.: 01-2119484609-23-XXXX	2-metylpropan-1-ol ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	≥3-<10%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Indexnummer: 603-002-00-5	etanol ☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Eye Irrit. 2, H319	≥2,5-<10%

(Fortsättning på sida 3)



Sida: 3 / 12

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

Datum för utskrift: 08.02.2021

Versionsnummer 14.0

Omarbetad: 08.02.2021

**Handelsnamn: KEIM I&F-GRUND**

(Fortsättning från sida 2)		
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Indexnummer: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29-XXXX	2-metoxi-1-metyletylacetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	≥2,5-<10%
CAS: 6846-50-0 EINECS: 229-934-9	1-Isopropyl-2,2-dimethyltrimethylendiisobutyrat ⚠ Repr. 2, H361; Aquatic Chronic 3, H412	≥1-<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:

Vid uppkomna symptom eller i tveksamma fall, rådfråga läkare.  
Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.  
Vi rekommenderar att visa upp detta säkerhetsdatablad vid läkarbesök.  
Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

##### · Vid inandning:

Se till att berörda personer får frisk luft och ligger stilla.  
Vid besvär sök läkarvård.

##### · Vid kontakt med huden:

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.  
Använd inte lösningsmedel eller förtunning.  
Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

##### · Vid kontakt med ögonen:

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.

##### · Vid förtäring:

Spola ur mun och svalg med vatten.  
Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

#### · 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 brand uppstår tjock, svart rök. Inandningen av farliga sönderdelningsprodukter kan leda till allvarliga, hälsovådliga skador.

Vid brand kan följande frigöras:

(Fortsättning på sida 4)



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

Datum för utskrift: 08.02.2021

Versionsnummer 14.0

Omarbetad: 08.02.2021

**Handelsnamn: KEIM I&F-GRUND**

(Fortsättning från sida 3)

Koloxider (COx)

Kväveoxider (NOx)

· **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

· **Speciell skyddsutrustning:**

Använd andningskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

· **Ytterligare uppgifter**

Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

Vid eventuell brand, undvik att andas in rök, brandgaser och ångor.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Håll åtslid från antändningskällor.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Undvik att andas in ångan.

Beakta skyddsföreskrifter (se avsnitten 7 och 8).

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

· **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Förhindra utsläpp i marker, vattendrag och avloppssystem.

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

Följ lokala myndighetsföreskrifter.

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

Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.

Sug upp med obrännbara, vätskebindande material (sand, jord, kiselgur, vermikulit).

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.

Rengör förorenade områden grundligt.

· **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

· **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Behållaren skall bevaras tätt tillsluten.

Andas inte in aerosoler.

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Sörj för att utrymmen har god ventilation även i golvnivå (ångorna är tyngre än luft).

Undvik kontakt med hud och ögon.

För personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8 (8.2).

Följ föreskrivna skydds- och säkerhetsföreskrifter.

· **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**

Ångor kan tillsammans med luft bilda en explosiv blandning.

Använd explosionsskyddade apparater/armaturer och gnistfria verktyg.

(Fortsättning på sida 5)



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

Datum för utskrift: 08.02.2021

Versionsnummer 14.0

Omarbetad: 08.02.2021

**Handelsnamn: KEIM I&F-GRUND**

(Fortsättning från sida 4)

Använd endast i explosionsskyddat utrymme.  
Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.  
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

**· 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****· Lagring:****· Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Förvaras endast i obrutna originalemballage.  
Förvara på ett svalt och torrt ställe i originalbehållare.

**· Hänvisningar beträffande sammanlagring:**

Förvaras åtskilt från alkalier (betmedel).  
Förvaras åtskilt från oxiderande och sura ämnen.

**· Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Förvaras låst och oåtkomligt för barn.  
Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.  
Skyddas mot frost.  
Beakta anvisningar på etiketten.  
Förvara behållaren tätt tillsluten.  
Skyddas mot värme och direkt solljus.

**· Lagringsklass: 3****· 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:****141-78-6 etylacetat**

OEL Korttidsvärde: 1100 mg/m<sup>3</sup>, 300 ppm  
Nivågränsvärde: 500 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm

**67-63-0 propan-2-ol**

OEL Korttidsvärde: 600 mg/m<sup>3</sup>, 250 ppm  
Nivågränsvärde: 350 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
V

**123-86-4 n-butylacetat**

OEL Korttidsvärde: 700 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
Nivågränsvärde: 500 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
V

**78-83-1 2-metylpropan-1-ol**

OEL Korttidsvärde: 250 mg/m<sup>3</sup>, 75 ppm  
Nivågränsvärde: 150 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
H, V

**64-17-5 etanol**

OEL Korttidsvärde: 1900 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm  
Nivågränsvärde: 1000 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm  
V

(Fortsättning på sida 6)



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

Datum för utskrift: 08.02.2021

Versionsnummer 14.0

Omarbetad: 08.02.2021

**Handelsnamn: KEIM I&F-GRUND**

(Fortsättning från sida 5)

**108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat**

OEL	Korttidsvärde: 550 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
	Nivågränsvärde: 275 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
H	

- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- **Personlig skyddsutrustning:**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**
  - Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
  - Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
  - Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
  - Undvik kontakt med ögonen och huden.
  - Undvik inandning av aerosoler.
- **Andningsskydd:**
  - Andningsskydd endast vid aerosolbildning eller bildning av dimma.
  - Kombinationsfilter A
- **Handskydd:**
  - Använd hudvårdskräm efter varje rengöring eller fettsalva vid mycket torr hud.
  - Skyddshandskar
- **Handskmaterial**
  - lämplig för t.ex.:
    - Butylgummi
    - Rekommenderad materialtjocklek:  $\geq 0,7$  mm
  - 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**
  - Permeationsvärde: nivå  $\geq 6$  (480 min)
  - Penetrationstider enligt EN 16523-1:2015 fastställdes inte i praktiska försök. Därför rekommenderas en maximal användningstid motsvarande 50 % av penetrationstiden.
  - Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- **Ögonskydd:**
  - Tättslutande skyddsglasögon
  - Ev. ansiktsskydd
- **Kroppsskydd:**
  - Lösningsmedelbeständig skyddsdräkt
  - Vid hudkontakt, tvätta av grundligt och smörj med en hudkräm
- **Begränsning och övervakning av miljöexponering.**
  - Se kapitel 12 och 6.2
  - Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

SE

(Fortsättning på sida 7)



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

Datum för utskrift: 08.02.2021

Versionsnummer 14.0

Omarbetad: 08.02.2021

Handelsnamn: KEIM I&amp;F-GRUND

(Fortsättning från sida 6)

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

#### · Allmänna uppgifter

#### · Utseende:

**Form:** Flytande**Färg:** Färglös**· Lukt:** Lösningemedelaktig**· Lukttröskel:** Ej bestämd.**· pH-värde:** Ej bestämd

#### · Tillståndsändring

**Smältpunkt/fryspunkt:** Ej bestämd**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:** >35 °C**· Flampunkt:** <7 °C**· Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej användbar.**· Tändtemperatur:** Ej bestämd.**· Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.**· Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.**· Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.

#### · Explosionsgränser:

**Nedre:** 0,6 Vol %**Övre:** 15 Vol %**· Oxiderande egenskaper:** ej tillämplig.**· Ångtryck vid 50 °C:** <1.100 hPa**· Densitet vid 20 °C:** 0,9\* g/cm<sup>3</sup>**· Relativ densitet** Ej bestämd.**· Ångdensitet** ej tillämplig.**· Avdunstningshastighet:** ej tillämplig.

#### · Löslighet i / blandbarhet med

**Vatten:** Delvis löslig.**· Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:** ej tillämplig.

#### · Viskositet:

**Dynamisk:** Ej bestämd.**Kinematisk vid 20 °C:** 18 s (DIN 53211/4)**· Lösningemedel-skiljeproov:** <3 % (20°C)

(Fortsättning på sida 8)



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

Datum för utskrift: 08.02.2021

Versionsnummer 14.0

Omarbetad: 08.02.2021

Handelsnamn: KEIM I&F-GRUND

(Fortsättning från sida 7)

### · 9.2 Annan information

\*Värdena grundar sig på nyproducerade produkter och kan ändra sig med tiden.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet** Stabil vid normal lagring och användning
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**  
Inget sönderfall vid ändamålsenlig förvaring och hantering.
- **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:**  
Baser  
oxidationsmedel  
Syror
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**  
Vid en brand kan följande ämnen frigöras:  
Koldioxid (CO<sub>x</sub>)  
Kväveoxider (NO<sub>x</sub>)  
Inga farliga sönderdelningsprodukter vid ändamålsenlig förvaring och hantering.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden**  
Långvarig och upprepad hudkontakt kan orsaka hudirritationer.  
Upprepad kontakt kan leda till torr och sprucken hud.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**  
Orsakar allvarliga ögonskador.
- **vid inandning:**  
Ångorna kan förorsaka dåsighet och yrsel.  
Kan förorsaka irritation.
- **vid förtäring:** Kan förorsaka irritation
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Övriga uppgifter (beträffande den experimentella toxicologin):**  
Några experimentella undersökningar föreligger inte.  
Produkten har inte testats. Utalanden om toxicologi härrör från egenskaperna hos de enskilda komponenterna.
- **Subakut till kronisk toxicitet:**
- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**  
bortfaller

(Fortsättning på sida 9)





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

Datum för utskrift: 08.02.2021

Versionsnummer 14.0

Omarbetad: 08.02.2021

Handelsnamn: KEIM I&F-GRUND

(Fortsättning från sida 8)

- **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**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**
- **Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **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.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **AOX-hänvisning:**  
Produkten innehåller enligt vår nuvarande kunskap ingen organiskt bunden halogen. Produkten bidrar inte till avloppsvattnets AOX-värde.
- **Innehåller recepturenligt följande tunga metaller och deras föreningar enligt EG-direktiv nr. 2006/11/EG:**  
Enligt vår nuvarande kunskap innehåller produkten tungmetaller eller sammansättningar enligt EG-direktiv 76/464/EEG.
- **Allmänna hänvisningar:**  
Vi har för närvarande inga ekotoxikologiska bedömningar tillhanda.  
Utalanden om ekotoxikologi härrör från egenskaperna hos de enskilda komponenterna.  
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.  
Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.
- **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

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

(Fortsättning på sida 10)



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

Datum för utskrift: 08.02.2021

Versionsnummer 14.0

Omarbetad: 08.02.2021

**Handelsnamn: KEIM I&F-GRUND**

(Fortsättning från sida 9)

· **Europeiska avfallskatalogen**

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

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
- **Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

**AVSNITT 14: Transportinformation**· **14.1 UN-nummer**· **ADR, IMDG, IATA** UN1263· **14.2 Officiell transportbenämning**· **ADR** 1263 FÄRG, Särbestämmelse 640D  
· **IMDG, IATA** PAINT· **14.3 Faroklass för transport**· **ADR, IMDG, IATA**· **Klass** 3 Brandfarliga vätskor  
· **Etikett** 3· **14.4 Förpackningsgrupp**· **ADR, IMDG, IATA** II· **14.5 Miljöfaror:**· **Marine pollutant:** Nej· **14.6 Särskilda skyddsåtgärder**· **Farlighetsnummer (Kemler-tal):** Varning: Brandfarliga vätskor  
33  
· **EMS-nummer:** F-E, S-E  
· **Stowage Category** B· **14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden**

Ej användbar.

· **Transport / ytterligare uppgifter:**· **ADR**· **Begränsade mängder (LQ)** 5L  
· **Reducerade mängder (EQ)** Kod: E2  
Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml  
Högsta nettomängd per ytterförpackning: 500 ml· **Transportkategori**

2

· **Tunnelrestriktionskod**

D/E

(Fortsättning på sida 11)



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

Datum för utskrift: 08.02.2021

Versionsnummer 14.0

Omarbetad: 08.02.2021

**Handelsnamn: KEIM I&F-GRUND**

(Fortsättning från sida 10)

· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1263 FÄRG, SÄRBESTÄMMELSE 640D, 3, II

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Uppgifter om märkning finns i kapitel 2 i detta dokument.
- **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

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

Inga beståndsdelar är listade.

- **Nationella föreskrifter:**
- **Vattenförorening - riskklass: WGK 1** (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.
- **Övriga föreskrifter, begränsningar och förbudsförordningar**
- **Att beakta:**
  - TRGS 200 (Tyskland)
  - TRGS 500 (Tyskland)
  - TRGS 510 (Tyskland)
  - TRGS 900 (Tyskland)
- **Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57** Bortfaller.
- **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 produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- **Relevanta fraser**
  - H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
  - H226 Brandfarlig vätska och ånga.
  - H315 Irriterar huden.
  - H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
  - H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

(Fortsättning på sida 12)



Sida: 12 / 12

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

Datum för utskrift: 08.02.2021

Versionsnummer 14.0

Omarbetad: 08.02.2021

**Handelsnamn: KEIM I&F-GRUND**

(Fortsättning från sida 11)

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H361 Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

· **Område som utfärdar datablad:** KEIMFARBEN Tyskland, Avdelningen för produktsäkerhet

· **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)

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)

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe (Technical Rules for Dangerous Substances, BAuA, Germany)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

EC10: Effective concentration at 10% mortality rate.

EC50: Half maximal effective concentration.

LC10: Lethal concentration at 10% mortality rate.

NOEC: No observed effect concentration.

REACH: Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals (Regulation (EC) No.1907/2006)

Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

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 organotoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

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

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

SE