

## Avsnitt 1: NAMNET på ÄMNET/BLANDNINGEN och BOLAGET/FÖRETAGET

### 1.1 Produktbeteckning

HESSA® Fälgrent

### UFI-kod

M343-S0JJ-F008-RJNA

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

Relevanta identifierade användningar

Rengöring av fordon (verkstad)

Användningar som avråds från

Inga identifierade.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn

HESSA INDUSTRI AB

Gatuadress

Storvretsvägen 10

Postadress

749 40 ENKÖPING

Telefon

0171-279 10

Telefax

0171-310 75

E-postadress

[info@hessa.se](mailto:info@hessa.se)

Webbsida

[www.hessa.se](http://www.hessa.se)

GPS-kordinater

59.639793 / 17.134295

Facebook, Instagram

hessaindustri

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut

Ring 112, begär Giftinformationscentralen

## Avsnitt 2: FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av ämnet och blandningen

Enligt 1272/2008

Eye Dam 1

H318.

Skin Irrit 2

H315.

### 2.2 Märkningsuppgifter

Enligt 1272/2008

Faropiktogram

FRÄTANDE



GHS05

Signalord

Fara

Faroangivelser

H318

Orsakar allvarliga ögonskador.

H315

Irriterar huden.

Skyddsangivelser

P280

Använd skyddshandskar och ögonskydd.

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.

[Förordning 648/2004](#)

### 2.3 Andra faror

Hälsoeffekt

Ingen ytterligare information.

Miljöeffekter

Ingen ytterligare information.

## Avsnitt 3: SAMMANSÄTTNING / INFORMATION om BESTÅNDSDELAR

### 3.2 Blandningar

Farliga ingredienser		Klassificering <sup>1</sup> 1272/2008	Halt i %
CAS-nr 67-63-0 EG-nr 265-185-4 Indexnr 603-117-00-0	Isopropylalkohol	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	5 – 10
CAS-nr 506-89-8 EG-nr 208-059-6	Urea hydrochloride	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314	< 3
CAS-nr 68439-46-3	Alkohol C9-11, etoxylerad	Eye Dam. 1; H318	< 0,2

Ämnen, kommentarer

Klassificering huvudsakligen enligt ECHA's klassificerings- och märkningsregister.

## Avsnitt 4: ÅTGÄRDER vid FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Flytta den skadade från det förorenade området.

Inandning	Frisk luft och vila. Skölj näsa och mun med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tag av nedstänkta kläder. Skölj genast bort produkten med mycket vatten.
Ögonkontakt	Skölj genast med tempererat vatten i 10-15 minuter. Uppsök läkare och fortsätt skölja ögonen under transporten.
Förtäring	Skölj munnen och ge rikligt med vatten eller mjölk att dricka. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen

Ingen ytterligare information.

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

Inandning

Spray/dimma kan verka irriterande på slemhinnorna.

<sup>1</sup> Förklaring till faroangivelser, se avsnitt 16.

Hudkontakt	Långvarig och/eller upprepad kontakt kan ge irritation.
Ögonkontakt	Sveda och irritation. Risk för irreversibel skada.
Förtäring	Stark sveda och irritation i mun och svalg, eventuellt illamående.

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

Andra upplysningar Behandla symptomatiskt.

### **Avsnitt 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER**

#### **5.1 Släckmedel**

Lämpliga släckmedel Spridd vattenstråle eller dimma, kolsyra, pulver eller skum.

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

Brand- och explosionsrisker Produkten är inte brandfarlig. Vid förvaring vid höga temperaturer i olämplig behållare (metall) kan vätgas utvecklas och utgöra en explosionsrisk.

#### **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Personlig skyddsutrustning Ingen ytterligare information.  
Brandsläckningsmetoder Ingen ytterligare information.

### **Avsnitt 6: ÅTGÄRDER vid OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**

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

Personliga skyddsåtgärder Undvik kontakt med hud och ögon.

#### **6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Miljöskyddsåtgärder Förhindra om möjligt att stora mängder av produkten når avloppet.

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

Rengöringsmetod Sug upp med sand eller annat absorberande material och placera i behållare för senare destruktion.

#### **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Andra anvisningar Ingen ytterligare information.

### **Avsnitt 7: HANTERING och LAGRING**

#### **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Hantering Undvik kontakt med hud och ögon. Följ bruksanvisningen.

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras torrt och svalt i väl försluten behållare. Förvaras i originalförpackning. Får ej förvaras i metallbehållare.
Lagringsstabilitet	Ingen ytterligare information.

## 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.
------------------------------	---

## Avsnitt 8: BEGRÄNSNING av EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering (AFS 2018:1)

Ämne	Identifiering	Nivågränsv. (NGV) mg/m <sup>3</sup>	Korttidsgränsv. (KTV) mg/m <sup>3</sup>	Anmärkning
Isopropylalkohol		350	600	För inhalerbart damm

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Rekommenderade övervakningsprocedurer	Ingen data.
Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen	Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i arbetsplatsen samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning. Ögonspolflaska skall finnas på arbetsstället.

Personlig skyddsutrustning

Säkerhetsskyltar



Andningsskydd	Inga särskilda åtgärder.
Handskydd	Använd skyddshandskar av Neopren eller Nitrilgummi.
Ögonskydd	Använd skyddsglasögon vid risk för stänk av koncentrerad produkt. Möjlighet till ögonsköljning bör finnas på arbetsplatsen.
Hudskydd (av annat än händerna)	Specifika arbetskläder.
Termisk fara	Inte tillämpligt.

Begränsning av miljöexponeringen Inge ytterligare information.

## Avsnitt 9: FYSIKALISKA och KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Tunn vätska.
Utseende, färg	Färglös.
Lukt	Svag doft.

pH-värde (20°C)	C:a 1,5.
Flampunkt (°C)	>100.
Kokpunkt (°C)	C:a 100.
Frys punkt (°C)	Ingen data.
Densitet	1 g/cm <sup>3</sup> .
Lösningsförmåga	Fullständigt löslig i vatten.

## 9.2 Annan information

Kommentar Ingen ytterligare information.

## Avsnitt 10: STABILITET och REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Inga tillgängliga data

### 10.2 Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner Vid förvaring vid höga temperaturer i olämplig behållare (metall) kan vätgas utvecklas och utgöra en explosionsrisk.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Undvik upphettning.

### 10.5 Oförenliga material

Material som ska undvikas Oxidationsmedel och metaller.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga tillgängliga data.

## Avsnitt 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxiska effekterna

#### Blandningar

	Akuta effekter	Kroniska effekter
Inandning	Spray/dimma kan irritera slemhinnorna.	
Hudkontakt		Kan ge hudirritation vid långvarig kontakt. Verkar avfettande.
Ögonkontakt	Sveda och obehag. Kan ge irritation.	
Förtäring	Kan irritera slemhinnorna i mun, svalg och mag-tarmkanal. Illamående.	

Toxikologiska data för blandningen saknas.

För Isopropylalkohol:

LD<sub>50</sub>, oralt råtta: 4 710 mg/kg,  
LC<sub>50</sub>, inhalerat råtta, 4 h: 72.6 mg/l,  
LD<sub>50</sub>, dermtalt, råtta: 12 800 mg/kg.

För Urea hydrochloride:

LD<sub>50</sub>, oralt, råtta: 1121 mg/kg.

## Avsnitt 12: EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

För blandningen som helhet finns inga ekotoxikologiska data. För ingående ämnen:

#### Akut toxicitet

För Isopropylalkohol

LC<sub>50</sub>, fisk, 96 h: 4 200 mg/l  
Art: Rasbora heteromorpha EC<sub>50</sub>, Daphnia, 48 h:  
13 299 mg/l

Art: D. Magna Ackumulerbarhet:  
Log Pow: 0.3.  
Bioackumuleras ej då Log Pow < 1.0.

Nedbrytbarhet: Lättnedbrytbart. 84 % bryts ned  
på 28 dygn (OECD 301D).  
BOD<sub>5</sub>/COD: 0.3-0.6.

För Urea hydrochloride:

Akut Daphnia(LC<sub>50</sub>), 48 h; 71,1 mg/l  
COD (mgO<sub>2</sub> /g): 3500 mg/l,  
BOD<sub>5</sub>: 500 mg/l,  
BOD<sub>10</sub>: 600 mg/l,  
Biologiskt nedbrytbart.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

De tensider som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Förväntas ej vara bioackumulerande.

### 12.4 Rörlighet i jord

Data saknas.

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

Ej PBT eller vPvB.

### 12.6 Andra skadliga effekter

-

## Avsnitt 13: AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem. Ekologiska skador är inte kända eller förväntade vid normal användning.

#### Förpackningar

Töm emballaget grundligt. Emballaget kan återanvändas efter noggrann och korrekt rengöring. Förpackningar som inte kan rengöras skall tas om hand på samma sätt som ämnet.

#### Avfallskoder

Avfallsförordning med bilaga 3

[https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/avfallsforordning-2020614\\_sfs-2020-614](https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/avfallsforordning-2020614_sfs-2020-614)

## Avsnitt 14: TRANSPORTINFORMATION

Ej klassificerat som farligt gods.

### 14.1 UN-nummer

Inte tillämpligt.

### 14.2 Officiell transportbenämning

Inte tillämpligt.

### 14.3 Faroklass för transport

Klass	Inte tillämpligt.
Etikett	Inte tillämpligt.
Klassificeringskod	Inte tillämpligt.
Begränsade mängder	Inte tillämpligt.
Reducerade mängder	Inte tillämpligt.

### 14.4 Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

### 14.5 Miljöfaror

Inte tillämpligt.

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

EmS	Inte tillämpligt.
Transportkategori	Inte tillämpligt.
Tunnelrestriktioner	Inte tillämpligt.

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Inte tillämpligt.

## Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

AFS 2018:1	Hygieniska gränsvärden
SFS 2020:614	Avfallsförordningen
EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2008/98/EG av den 19/11 2008	Upphävande av vissa direktiv.
MSBFS 2016:8	ADR/RID

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts för produkten.

## Avsnitt 16: ANNAN INFORMATION

### Uppdaterad

2021-09-07. Uppdateringen omfattar bl.a. ny mall för säkerhetsdatablad samt layoutmässiga- och innehållsmässiga ändringar och uppdateringar i alla avsnitt.

### Förkortningar

NGV	Nivågränsvärde
KGV	Korttidsgränsvärde
PBT	Persistenta, Bioackumulerande, Toxiska
vPvB	Mycket Persistenta, mycket Bioackumulerande

### Förklaring till faroangivelser

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### Källor

Uppgifter från tillverkaren

Kemiska ämnen – databas <http://www.prevent.se/kemiskaamnen>

C&L Inventory - <http://echa.europa.eu/sv/information-on-chemicals/cl-inventory-database>

### Övrigt

Klassificering av blandningen är gjord genom beräkning enligt Förordning (EG) 1272/2008.

Säkerhetsdatabladet framtaget 2021-09-07

Säkerhetsdatabladet uppdaterat av Bozze Lindberg.