

SÄKERHETS DATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

HESSA® Mattrent

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

Relevanta identifierade användningar: Mattrengöring

Användningar som det avråds från: Inga kända

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

HESSA INDUSTRI AB

Storvretsvägen 10

749 40 Enköping

Tel: 0171-27 910

info@hessa.se

www.hessa.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut **112** begär Giftinformationscentralen

Avsnitt 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Enligt 1272/2008

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

Aquatic Chronic 3, H412

2.2 Märkningsuppgifter

Enligt 1272/2008

Faropiktogram GHS05

Signalord Fara



Faroangivelser

H315 Irriterar huden

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P273 Undvik utsläpp till miljön

P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd

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

P310 Kontakta genast läkare.

P501 Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala bestämmelser.

Innehåller Natriumlauryletsulfat (CAS Nr: 68585-34-2), Amider, C8-18 och C18-omättade bis(hydroxyetyl) (CAS Nr: 68155-07-7).

Förordning 648/2004

Innehåller 5-15% amfotära tensider, <5% anjoniska tensider

2.3 Andra faror

Inga kända.

Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras PBT eller vPvB.

Avsnitt 3: SAMMANSÄTTNING / INFORMATION om BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Farliga ingredienser		Klassificering ¹ 1272/2008	Halt %
CAS Nr: 68585-34-2 EG Nr: - Reg. Nr:-	Natriumlauryletersulfat (SLES)	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412	6-12
CAS Nr: 68155-07-7 EG Nr: 931-329-6 Reg. Nr: -	Amider, C8-18 och C18-omättade bis(hydroxyetyl)	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411	3-6
CAS Nr: 85586-07-8 EG Nr: - Reg. Nr: 01- 2119489463-28-xxxx	Svavelsyra, mono-C12-14 alkylestrar, natriumsalter	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412	<1,5

1) Förklaring till faroangivelser, se avsnitt 16.

Avsnitt 4: ÅTGÄRDER vid FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Frisk luft.

Kontakta läkare om besvär uppstår.

Medvetslös person läggs i sidoläge, se till att personen andas och har fria luftvägar. Ge syrgas eller konstgjord andning vid behov.

Hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder.

Tvätta huden med tvål och vatten.

Ögonkontakt

Ta ur eventuella kontaktlinser.

Skölj ögonen med ljummet vatten i minst 15 minuter. Håll ögonlocken brett isär.

Kontakta läkare. Fortsätt att skölja.

Förtäring

Skölj munnen ordentligt.

Drick ett par glas mjölk eller vatten.

Kontakta läkare om mer än obetydliga mängder har svalts.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Hudkontakt

Kan orsaka irritation.

Ögonkontakt

Kan orsaka allvarliga ögonskador.

Förtäring

Irriterande i mun och svalg.

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

Avsnitt 5: BRANDBEKÄMPNINGSAÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Använd lämpligt släckmedel beroende på vad som brinner i närheten - pulver, koldioxid, skum eller vattendimma.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är inte brandfarlig.
Hälsosofarlig rök (koloxider) bildas vid brand.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddskläder och skyddsutrustning vid släckning.
Använd tryckluftsmask.

Avsnitt 6: ÅTGÄRDER vid OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Stoppa läckaget.
Undvik kontakt med ögonen och huden.
Använd ögonskydd, skyddshandskar och skyddande klädsel.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp och vattendrag.
Om större utsläpp skett, kontakta räddningstjänsten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp spill med lämpligt inert material (vermiculite, sand e.dyl.) och lägg i behållare för vidarebefordran till avfallshantering.
Rengör området med mycket vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13

Avsnitt 7: HANTERING och LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik kontakt med ögonen och huden.
Ät eller drick ej vid användning av produkten.
Tvätta händerna efter användning av produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagra i stängd förpackning på ett väl ventilerat och svalt område.

7.3 Specifik slutanvändning

Mattrengöringsmedel.
Produkten skall spädas innan användning. Se vidare instruktioner från tillverkaren.

Avsnitt 8: BEGRÄNSNING av EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar Gränsvärden för exponering (AFS 2018:1)

Ämne	Nivågränsvärde (NGV) mg/m ³	Kortidsgränsvärde (KTV) mg/m ³	Anmärkning
-	-	-	inga gränsvärden

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Ingen uppgift.

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Ingen uppgift.

8.2 Begränsning av exponeringen

God ventilation.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Ät eller drick ej vid användning av produkten.

Tvätta händerna efter användning.

Personlig skyddsutrustning

Använd godkända skyddsglasögon.

Tillgång till ögonskydd.

Använd lämpliga skyddshandskar. Rådgör med tillverkare av handskar.

Använd skyddande klädsel.

Begränsning av miljöexponeringen

Se avsnitt 13.

Avsnitt 9: FYSIKALISKA och KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	gulaktig vätska
Lukt	svag
pH-värde (20°C)	ca 7
Flampunkt	ej brandfarlig
Kokpunkt	ingen uppgift
Antändningstemperatur	ingen uppgift
Smältpunkt	ingen uppgift
Ångtryck (25°C)	ingen uppgift
Ångdensitet (luft=1)	ingen uppgift
Avdunstningshast. (ButAc=1)	ingen uppgift
Densitet (20°C)	ca 1,0 kg/L
Explosionsgräns Nedre:	ej explosiv
Övre:	-
Viskositet (kinematisk)	ingen uppgift

9.2 Annan information

Produkten är löslig i vatten.

Avsnitt 10: STABILITET och REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ej reaktionsbenägen under normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik frost.

Undvik temperaturer över 50 °C. Upphetning över 50°C kan leda till hydrolys av produkten.

10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel, syror och baser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Möjliga sönderdelningsprodukter i händelse av hydrolys är bl.a. NaHSO₄.

Avsnitt 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxiska effekterna

Blandningen är inte testad.

Blandningar

Bedömning baserad på ingående ämnen:

	Akuta effekter	Kroniska effekter
Inandning	Inga kända vid rumstemperatur. Vid uppvärmning kan irriterande ångor bildas. Vid aerosolbildning kan andningsvägarna irriteras.	Inga kända.
Hudkontakt	Kan orsaka irritation.	Inga kända.
Ögonkontakt	Kan orsaka allvarliga ögonskador, smärta och rodnad.	Synbortfall.
Förtäring	Irriterande i mun och svalg.	Inga kända.

Allergi

Förväntas ej orsaka allergi.

Frätande effekt

Kan orsaka allvarliga ögonskador.

Cancerframkallande

Förväntas ej vara cancerframkallande.

Mutagenicitet

Förväntas ej vara mutagent.

Reproduktionstoxicitet

Förväntas ej vara skadligt för reproduktionen.

Samverkans effekter

Inga kända.

Övrigt

Sannolika exponeringsvägar – hud.

Avsnitt 12: EKOLOGISK INFORMATION

Blandningen är inte testad.

12.1 Toxicitet

Produkten bedöms kunna ha skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Tensiderna uppfyller Förordning 648/2004 krav på nedbrytbarhet.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten bedöms inte vara bioackumulerande.

12.4 Rörligheten i jord

Produkten är vattenlöslig och kan därmed spridas i vattenmiljön.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras PBT eller vPvB.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

Avsnitt 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Kasserad produkt utgör farligt avfall enligt SFS 2011:927.

Avfallskod: 20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

Håll inte större mängder koncentrerad produkt i avloppet.

OBS - klassificering av avfall är användarens ansvar.

Förpackningar

Helt tömda förpackningar kan lämnas till förpackningsåtervinning.

- ✓ Skölj den tömda förpackningen tre gånger med vatten
- ✓ Återanvänd sköljvattnet om möjligt
- ✓ Ställ flaskan upp och ned för avrinning
- ✓ Sortera flaskan med korken avtagen som **PLASTFÖRPACKNING**

Väl tömda förpackningar är inte farligt avfall.

Se vidare bestämmelser i svensk lagstiftning SFS 2011:927 samt Europeisk lagstiftning DIREKTIV 2008/98/EG

Avsnitt 14: TRANSPORTINFORMATION

Klassificeras ej farligt gods.

14.1 UN-nummer

Ej relevant.

14.2 Officiell transportbenämning

Ej relevant.

14.3 Faroklass för transport

Ej relevant.

14.4 Förpackningsgrupp

Ej relevant.

14.5 Miljöfaror

Ja.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej relevant.

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

Ej relevant

Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden

MSBFS 2018:5 – ADR-S 2019 – Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om transport av farligt gods på väg och i terräng

SFS 2011:927 – Avfallsförordning

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts för produkten.

Avsnitt 16: ANNAN INFORMATION

Uppdaterad

Version 2.0 – Samtliga avsnitt

Förkortningar

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

Förklaring till faroangivelser

H302	Skadligt vid förtäring
H315	Irriterar huden
H318	Orsakar allvarliga ögonskador
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

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 är utformat av AdvocoTox AB,
www.advocotox.se, info@advocotox.se,
medlem av Konsultföreningen Kemiska miljö- och hälsorisker (www.kemi.nu).