

SÄKERHETS DATABLAD

Fälg & Rostrent (IT-835)

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 11.03.2019

Omarbetad 20.11.2022

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Fälg & Rostrent (IT-835)

UFI PN40-P07U-Y00V-AR5M

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

Användningsområde Rengöringsmedel.

Relevanta identifierade användningar
SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)

Konsumentanvändning Ja

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Innova Team AB

Postadress Vretavägen 22

Postnr. S-524 33

Postort Herrljunga

Land Sweden

Telefon 0513-799 100

E-post anders.johansson@innovateam.se

Webbadress www.innovateam.se

Org.nr. 556951-7203

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: 112
Beskrivning: Ring 112. Begär Giftinformationen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Acute Tox. 4; H302
 Skin Sens. 1B; H317
 Eye Irrit. 2; H319

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Natriummerkaptoacetat 10 - 20 %
Signalord	Varning
Faroangivelser	H302 Skadligt vid förtäring. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser	P261 Undvik att inandas dimma/ångor/sprej. P272 Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd. P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. P301+P312 VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN / läkare . P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3. Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Natriummerkaptoacetat	CAS-nr.: 367-51-1 EG-nr.: 206-696-4 REACH reg nr.: 01-2119968564-24-0000	Acute tox. 3; H301 Acute tox. 4; H312 Skin Sens. 1B; H317 Met. Corr. 1; H290	10 - 20 %	
1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)- N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts	EG-nr.: 931-296-8 REACH reg nr.: 01-2119488533-30-xxxx	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	1 - 5 %	
Reaktionsprodukt av amider, rapsolja, N-(hydroxietyl) , etoxilerad och glycerin, etoxilerad	EG-nr.: 932-164-2 REACH reg nr.: 01-2119565130-50-xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	1 - 5 %	
2-Propylheptanoletoxilat	CAS-nr.: 160875-66-1 REACH reg nr.: polymer	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302	< 3 %	

Ämne, kommentar Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft.
Hudkontakt	Skölj genast med mycket vatten. Tag genast av förorenade kläder.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
Akuta symptom och effekter	Risk för allvarlig ögonskada.

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

Medicinsk behandling	Behandla symptomatiskt
Andra upplysningar	Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Brand kan släckas med: Vatten. Skum, koldioxid eller pulver.
---------------------	--------------------------------------------------------------

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter	Kolmonoxid (CO). Nitroxa gaser (NOx). Svavelgaser (SOx).
-------------------------------	----------------------------------------------------------

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.
Brandsläckningsmetoder	Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk.
Andra upplysningar	Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Använd lämplig skyddsutrustning.
---------------------------	----------------------------------

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.
---------------------	-------------------------------------------------------

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Små mängder spolats bort med mycket vatten. Större mängder bör inte sköljas ned i kloakavlopp, utan avlägsnas med uppsugande material. Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter.
Inneslutning	Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare.
Sanera	Samla upp med obrännbart absorptionsmedel. Spola med vatten. Valla in stora spill.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ytterligare information	Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för avfallshantering.
-------------------------	----------------------------------------------------------------------------------

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering	Följ god kemikaliehygien. Förvaring av tobak, mat och drycker i arbetslokaler eller områden där produkten används är förbjuden.
-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Skyddas mot frost och direkt solljus.
---------	---------------------------------------

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer	Förvaras oåtkomligt för barn. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna
Specifika användningsområden	Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

DNEL / PNEC

Ämne	Reaktionsprodukt av amider, rapsolja, N-(hydroxietyl), etoxilerad och glycerin, etoxilerad
DNEL	<p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 2 mg/kg bw/day</p> <p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 7,05 mg/m³</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 1 mg/kg bw/day</p> <p>Grupp: Konsument</p>

PNEC

Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk)**Värde:** 1 mg/kg bw/day**Grupp:** Konsument**Exponeringsväg:** Långsiktig inandning (systemisk)**Värde:** 1,74 mg/m³**Exponeringsväg:** Sötwater**Värde:** 0,0115 mg/l**Exponeringsväg:** Saltwater**Värde:** 0,00115 mg/l**Exponeringsväg:** Sediment i sötwater**Värde:** 7,395 mg/kg**Exponeringsväg:** Sediment i saltwater**Värde:** 0,741 mg/kg**Exponeringsväg:** Reningsanläggning**Värde:** 100 mg/l**Exponeringsväg:** Jord**Värde:** 1,47 mg/kg dw

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Det skall finnas tillgång till ögonspolning.

Säkerhetsskyltar



Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon och ansiktsskärm vid risk för stänk.

Handskydd

Handskydd

Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepade hudkontakt. Nitrilhandskar rekommenderas.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)

Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.

Begränsning av miljöexponeringen

Säkerhetsåtgärder vid konsumentanvändning av kemikalien

Läs etiketten före användning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Färg	Blå.
Lukt	Citrus.
pH	Status: vid leverans Värde: ~ 7,3
Densitet	Värde: 1100 kg/m ³
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Lättlösligt i: vatten.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Ingen anmärkning given.
------------------------------------	-------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
-------------	------------------------------------------------------------------------------

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid föreskrivna lagringsförhållanden.
------------	----------------------------------------------

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Farliga sönderfallsprodukter bildas vid brand.
-------------------------------	------------------------------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Reagerar häftigt med starka syror.
---------------------------------	------------------------------------

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Ingen anmärkning given.
-----------------------------	-------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Kolmonoxid (CO). Nitrosa gaser (NOx). Svavelgaser (SOx).
---------------------------------	----------------------------------------------------------

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral
----------------	-----------------------------------------------------------------------

	<p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Metod: OECD 423 Värde: > 300 mg/kg Art: Råtta</p>
Ämne	Natriummerkaptoacetat
Akut toxicitet	<p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Metod: OECD 423 Värde: > 300 mg/kg Försöksdjursart: Råtta</p> <p>Typ av toxicitet: Hudsensibilisering Metod: OECD 429 Försöksdjursart: Mus</p>
Ämne	1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Akut toxicitet	<p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta</p>
Ämne	Reaktionsprodukt av amider, rapsolja, N-(hydroxietyl), etoxilerad och glycerin, etoxilerad
Akut toxicitet	<p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta</p>
Ämne	2-Propylheptanoletoxilat
Akut toxicitet	<p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 300 -2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta</p>

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
---------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Natriummerkaptoacetat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: > 100 mg/l

	<p>Koncentration av verksam dos: LC50 Testtid: 96 h Art: Oncorhynchus mykiss Metod: OECD 203</p>
Ämne	1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: > 1 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Exponeringstid: 96 h Art: Pimephales promelas</p>
Ämne	Reaktionsprodukt av amider, rapsolja, N-(hydroxietyl), etoxilerad och glycerin, etoxilerad
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: 4,2 mg/l Testtid: 96 h Art: fisk Metod: OECD test 203</p>
Ämne	1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: > 2 mg/l Koncentration av verksam dos: ERC50 Exponeringstid: 72 h Art: Grönalg</p>
Ämne	1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: > 1 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Art: Daphnia magna Metod: OECD 202</p>
Ekotoxicitet	Produkten förväntas inte orsaka risk för skadliga effekter i miljön.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Ingående tensider uppfyller kraven i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
Ämne	Natriummerkaptoacetat
Biologisk nedbrytbarhet	<p>Värde: 70 % Metod: OECD 301D Testperiod: 28 d</p>
Ämne	1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Biologisk nedbrytbarhet	<p>Värde: > 90 % Metod: OECD TG 301 B</p>
Ämne	Reaktionsprodukt av amider, rapsolja, N-(hydroxietyl), etoxilerad och glycerin,

	etoxilerad
Biologisk nedbrytbarhet	<p>Värde: 81 %</p> <p>Metod: anaerob; hushållsavloppsvatten; (US-EPA metod)</p> <p>Kommentarer: Lätt bionedbrytbar.</p> <p>Testperiod: 56 d</p>

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Produkten innehåller inte ämnen som anses vara bioackumulativa.
-------------------------	-----------------------------------------------------------------

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Produkten innehåller ämnen som är vattenlösliga och kan spridas i vattenmiljön.
-----------	---------------------------------------------------------------------------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------	-------------------------------------------------

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
---------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Ingen anmärkning angiven.
-----------------------------------	---------------------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
Andra upplysningar	Vid hantering av avfall ska det tas hänsyn till de säkerhetsåtgärder som gäller för hantering av produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Nej
--------------	-----

14.1. UN-nummer eller id-nummer

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Andra anmärkningar	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar.
Lagar och förordningar	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts Nej

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H290 Kan vara korrosivt för metaller. H301 Giftigt vid förtäring. H302 Skadligt vid förtäring. H312 Skadligt vid hudkontakt. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Ytterligare information	Användaren skall handledas i arbetets genomförande och känna till innehållet i säkerhetsdatabladet.
Version	8