

Sikkerhetsdatablad

Hamron Insect Remover

Erstatter dato: 24.11.2022

Revisjonsdato: 24.02.2026

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Hamron Insect Remover

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalte bruksområder: Bilpleieprodukter Rensemiddel

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma: Julia AB
Adresse: Box 363
Post nr.: 532 24
Sted: Skara
Land: SVERIGE
E-post: info@jula.se, info@jula.no, info@jula.pl, chem@jula.com
Telefon: +46(0)511-24600
Hjemmeside: www.jula.com

1.4. Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen). 22 59 13 00 (Giftinformasjonen).

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Produktet skal ikke klassifiseres som farlig i henhold til regelverket for klassifisering og merking av stoffer og stoffblandinger.

2.2. Merkingselementer

Sikkerhetssetninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Supplerende opplysninger

Forordning (EF) nr 648/2004 om vaske- og renjøringsmidler. Inneholder: ikke-ioniske overflateaktive stoffer <5%.

2.3. Andre farer

Stoffet/Blandingen inneholder ingen komponenter som anses å være persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB) i konsentrasjoner på 0,1 % eller høyere.

Stoffet/blandingen inneholder ingen komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH art. 57(f) eller kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1 % eller høyere.

Sikkerhetsdatablad

Hamron Insect Remover

Erstatter dato: 24.11.2022

Revisjonsdato: 24.02.2026

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS nr./ EC nr./ REACH-reg. nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
2-(2-butoksyetoksy)etanol	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44	1 - 5 %		Eye Irrit. 2;H319

Se fullstendige H- / EUH-setninger under punkt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Oppsøk frisk luft.
Svelging:	Skylt munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Hudkontakt:	Vask huden med såpe og vann.
Kontakt med øyne:	Skylt straks med mye vann. Løft øyelokket. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Generelt:	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Avfetter og tørker ut huden. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler: Produktet er ikke direkte brennbart. Velg brannslukningsmidler basert på branntypen i omgivelsene.

Uegnede brannslukningsmidler: Ingen kjente.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke brannfarlig

5.3. Råd til brannmannskaper

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell: Bruk egnede verneklær. Bruk hansker. Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere. Mindre spill tørkes opp med en fuktig klut.

Sikkerhetsdatablad

Hamron Insect Remover

Erstatter dato: 24.11.2022

Revisjonsdato: 24.02.2026

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 8 for type verneutstyr. Se punkt 13 for kassering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ikke tag normal aktsamhet for å forhindre stenk i øynene og på henderne, Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Lagres frostfritt. Under oppbevaring skal originalemballasjen holdes tett lukket. Oppbevares utilgjengelig for barn.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen spesielle bruksområder i tillegg til de identifiserte bruksområdene i 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m ³	Fiber/cm ³	Bemerkninger	Anmerkninger
2-(2-butoksyetoksy)etanol	10	68			E

E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

PNEC

2-(2-butoksyetoksy)etanol, cas-no 112-34-5					
Eksponering	Verdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapoleringsmetode	Merk	
PNEC-vann (ferskvann)	1,1 mg/l				
PNEC-vann (sjøvann)	110 µg/l				
PNEC-sediment (ferskvann)	4,4 mg/kg dw				
PNEC-sediment (sjøvann)	440 µg/kg dw				
PNEC-jord	0,32 mg/kg dw				
PNEC-oral (matvarer)	56 mg/kg food				
PNEC-vann (uregelmessige utslipp (ferskvann))	11 mg/l				

DNEL - arbeidere

2-(2-butoksyetoksy)etanol, cas-no 112-34-5					
Eksponering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Innånding DNEL (langtidseksponering – lokale virkninger)	67,5 mg/m ³				
Innånding DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – lokale virkninger)	101,2 mg/m ³				

Sikkerhetsdatablad

Hamron Insect Remover

Erstatter dato: 24.11.2022

Revisjonsdato: 24.02.2026

DNEL - generell befolkning

2-(2-butoksyetoksy)etanol, cas-no 112-34-5

Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Oral DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	6,25 mg/kg bw/day				

8.2. Eksposeringskontroll

Egnede tiltak for eksposeringskontroll:

Det skal finnes mulighet for øyeskylling.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:

Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud:

Bruk egnede verneklær.

Personlig verneutstyr, håndvern:

Bruk vernehansker ved direkte hudkontakt. Beskyttelseshansker (gummi, plast).

Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:

Ved normal håndtering er innåndingsrisikoen minimal.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Væske
Farge	Fargeløs
Lukt	Svak
Løselighet	Oppløselig i vann. Løselig

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Luktterskel	Ingen data	
Smeltepunkt	~ 0 °C	
Frysepunkt	~ 0 °C	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	~ 100 °C	
Antennelighet (fast stoff, gass)		Ikke brannfarlig
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Ekspløsjongrenser		Ikke eksplosjonsfarlig
Flammepunkt		Ikke relevant.
Selvantennelsestemperatur		Ikke relevant.
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data	
pH (konsentrat)	11,4	
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	40 mPa*s	@ 20°C
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Damptrykk	Ingen data	
Tetthet	~ 1010 kg/m ³	
Relativ tetthet	Ingen data	
Relativ damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet (sat. luft)	Ingen data	
Spesielle egenskaper	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

Sikkerhetsdatablad

Hamron Insect Remover

Erstatter dato: 24.11.2022

Revisjonsdato: 24.02.2026

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ikke reaktivt.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

10.4. Forhold som skal unngås

Lagres frostfritt.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen informasjon tilgjengelig

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Inga kjente ved normal håndtering.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet - oral:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Akutt toksisitet - dermal:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Kan virke uttørkende.
Akutt toksisitet - innånding:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Etsing/hudirritasjon:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Damp eller sprut kan gi irritasjon og svie i øynene.
Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Kimcellemutagenitet:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Kreftfremkallende egenskaper:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Skadelig for reproduksjonsevnen:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Enkel STOT-eksponering:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Gjentatt STOT-eksponering:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Skadelig for luftveiene:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper:	Bestanddelar har ingen hormonforstyrrende egenskaper med hensyn til ikke-målorganismer da de ikke oppfyller kriteriene i seksjon B i forordning (EU) 2017/2100.
---------------------------------------	---

Sikkerhetsdatablad

Hamron Insect Remover

Erstatter dato: 24.11.2022

Revisjonsdato: 24.02.2026

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Anvendte tensider er biologisk nedbrytbare.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering er ikke sannsynlig.

12.4. Mobilitet i jord

Vannløslig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Bestanddeler har ingen hormonforstyrrende egenskaper med hensyn til ikke-målorganismer da de ikke oppfyller kriteriene i seksjon B i forordning (EU) 2017/2100.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

Øvrig informasjon

Det forventes ingen miljøproblemer når produktet håndteres/brukes riktig.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Deponeres eller destrueres i henhold til lokale forskrifter.

Avfallskategori:

EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel
20 01 30 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:

Ikke relevant.

14.4. Emballasjegruppe:

Ikke relevant.

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer:

Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke relevant.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.): 321292

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Øvrig informasjon:

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

Sikkerhetsdatablad

Hamron Insect Remover

Erstatter dato: 24.11.2022

Revisjonsdato: 24.02.2026

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Øvrig informasjon:

Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet for og gjelder utelukkende dette produktet. Det er basert på vår nåværende kunnskap, samt de opplysninger leverandøren har kunnet levere om produktet ved utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet overholder gjeldende lovgivning for utarbeidelse av sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EF (REACH) med senere endringer.

Leverandørmerknader:

Endring punkt: 2, 3, 8, 11, 12, 16.

Faresetninger

H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Land:

NO