

Sikkerhetsdatablad

Spolarväska Sommar, Hamron

Versjon 1.0

Utarbeidet: 19-01-2026

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

1.1 Produktidentifikator.

Handelsnavn: Spolarväska Sommar, Hamron.

Varenummer: 004593.

UFI: 1020-K0PF-1002-13P1

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

Bruksområde: Spylervæske.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Selskapsopplysninger: Julia AB
Box 363, SE-532 24 SKARA
Sverige
Telefon: +46(0)511-24600
www.jula.com

Kontakt: info@jula.no, chem@jula.com.
Jula kundeservice: 67 90 01 33 (man-fre kl 8-20, lør-søn kl 10-17)

1.4 Nødtelefon: Giftinformasjonen på tlf.nr.: 22 59 13 00.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen.

Ikke klassifisert

2.2 Merkingselementer.

Ikke klassifisert

Annen merking:

EUH208 Inneholder Reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1). Kan gi en allergisk reaksjon.

Merking nr. 648/2004:

Inneholder <5 % anioniske overflateaktive stoffer, parfyme, desinfeksjonsmiddel: Reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1).

2.3 Andre farer.

Produktet inneholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer i henhold til REACH 1907/2006.

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til EU-forordning 2017/2100 eller kommisjonsforordning EU 2018/605.

Sikkerhetsdatablad

Spolarväska Sommar, Hamron

Versjon 1.0

Utarbeidet: 19-01-2026

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer:

Produkten er en blanding.

3.2 Stoffblandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Innhold %	Klassifisering
55965-84-9 / -	01-2120764691-48-xxxx	Reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)*	<0,0015	Acute Tox. 3; H301, Acute Tox. 2; H310+H330, Skin Corr. 1B; H314, Skin Sens. 1A; H317, Aquatic Acute 1; H400 (M=100), Aquatic Chronic 1; H410 (M=100). EUH071.

*Spesifikk konsentrasjonsgrense – CAS 55965-84-9 - Reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1):

Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0.6 \%$

Eye Irrit. 2; H319: $0.06 \% \leq C < 0.6 \%$

Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0.6 \%$

Skin Irrit. 2; H315: $0.06 \% \leq C < 0.6 \%$

Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0.0015 \%$.

Se avsnitt 16 for fullstendig ordlyd av alle H-setningene som nevnt i avsnitt 3. Grenseverdier er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak.

Generelt:

Flytt eksponert person til frisk luft. Hold personen varm og i ro. Som en generell regel, kontakt alltid lege hvis du er i tvil eller hvis symptomene vedvarer. Forsøk aldri å gi en bevisstløs person noe gjennom munnen.

Innånding:

Søk frisk luft. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes.

Hudkontakt:

Vask huden med masser av såpe og vann.

Øye:

Skyl øynene med åpne øyenlokk i minst 15 minutter under rennende vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

Svelging:

Skyl munnen grundig med vann og spytt ut. Drikk rikelig med vann. Ikke fremkall brekninger. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person eller en person som har kramper.

Beskyttelse av førstehjelper:

Handlinger som innebærer personlig risiko eller man mangler opplæring i, må ikke iverksettes.

Sikkerhetsdatablad

Spolarväska Sommar, Hamron

Versjon 1.0

Utarbeidet: 19-01-2026

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

Langvarig eller gjentatt kontakt med produktet kan forårsake en allergisk hudreaksjon hos overfølsomme personer.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Brannslukkingsmidler: Vannspray, alkoholresistent skum, slukningspulver, karbondioksid (CO₂).

Uegnete brannslukningsmidler:

Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Termisk nedbrytning kan danne karbondioksid og andre gasser – unngå innånding.

5.3 Råd for brannmannskap:

Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha lufttilført åndedrettsvern. Kjøl ned lukkede beholdere utsatt for brann, med vannspray. Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr.
Unngå kontakt med hud og øyne. Ventiler området.
Hold ubeskyttede personer borte.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Unngå utslipp til miljøet. Kontakt lokale miljømyndigheter ved utslipp av store mengder til omgivelsene.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Mindre spill tørkes opp med en klut.
Større spill: søl demmes og suges opp med sand, jord eller annet ikke-kjemisk absorberende materiale. Oppbevares i egnede lukket beholdere for avhending. Bortskaff kontaminert matereriale som avfall i.h.t. avsnitt 13.

6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for sluttbehandling av avfall.

Sikkerhetsdatablad

Spolarväska Sommar, Hamron

Versjon 1.0

Utarbeidet: 19-01-2026

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr.

Unngå kontakt med hud og øyne. Les etiketten nøye for håndtering/bruk. Unngå innånding av tåke/damp/aerosoler. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsplassen. Arbeidet må utføres i godt ventilerte områder. Hold beholderen tett lukket når produktet ikke er i bruk. Rennende vann og førstehjelpsutstyr bør være lett tilgjengelig.

Råd om brann- og eksplosjonsvern:

Ingen spesielle forholdsregler er nødvendige. Produktet er ikke brannfarlig. Produktet er ikke eksplosivt.

Industriell hygiene:

Sørg for god ventilasjon. Skyllmuligheter for øyne og hud bør være tilgjengelige på arbeidsplassen. Vask hender med såpe og vann før du spiser, røyker og etter arbeid. Fjern søl umiddelbart. Bruk generelle forholdsregler ved arbeid med kjemikalier.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

Hold beholderen tett lukket. Oppbevares i korrekt merket originalemballasje. Beskyttes mot frost og direkte sollys. Oppbevares utilgjengelig for barn. Holdes unna mat, drikke og dyrefôr.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere – Grenseverdier:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

DNEL / PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontroll.

Tekniske tiltak:

Vanlig romventilasjon.

Generelt:

Røyking, inntak av mat og drikke, samt oppbevaring av tobakk, mat, drikkevarer og fôr er ikke tillatt i arbeidslokalet. Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Unngå kontakt med hud og øyne.

Personlig verneutstyr:

Personlig verneutstyr skal være CE-merket.

Åndedrettsvern:

Ikke nødvendig ved normale bruksforhold.

Sikkerhetsdatablad

Spolarväska Sommar, Hamron

Versjon 1.0

Utarbeidet: 19-01-2026

Håndvern:	Bruk vernehansker ved langvarig eller gjentatt hudkontakt. Bruk egnede hansker som oppfyller standarden EN374. Gjennombruddstid >480 min. Mulighet: Butylgummi, nitril eller neopren. Tykkelse: ≥0,4 mm.
Øyevern:	Bruk godkjente tettsittende vernebriller. EN 166.
Kroppsværn:	Vanlig arbeidsklær.
Begrensning av eksponering av miljøet:	Ingen spesielle krav.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Fysisk tilstand:	Flytende
Farge:	Grønn
Lukt:	Karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data
Kokepunkt eller startkokepunkt:	Ingen data
Antennelighet:	Ingen data
Nedre og øvre eksplosjonsgrense:	Ingen data
Flammepunkt:	Ingen fare
Selvantennelsestemperatur:	Ingen data
Spaltingstemperatur:	Ingen data
pH:	5,5 – 6,5
Dynamisk viskositet:	Ingen data
Løselighet:	Løselig i vann
Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	Ingen data
Damptrykk:	Ingen data
Tetthet og/eller relativ tetthet:	Ingen data
Relativ damptetthet:	Ingen data
Partikkelegenskaper:	Ingen data

9.2 Andre opplysninger:

Ingen.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:	Ingen reaktivitet ved anbefalt lagring og bruk.
10.2 Kjemisk stabilitet:	Produktet er stabilt under normal lagring og bruk, se avsnitt 7.
10.3 Risiko for farlige reaksjoner:	Farlige reaksjoner vil ikke oppstå under normal transport- eller lagringsforhold.
10.4 Forhold som skal unngås:	Frost, sollys.
10.5 Uforenlige materialer:	Ingen data.

Sikkerhetsdatablad

Spolarväska Sommar, Hamron

Versjon 1.0

Utarbeidet: 19-01-2026

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:

Ingen spesielle forholdsregler for kontakt med andre materialer i henhold til anbefalte oppbevaringsforhold.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt toksisitet:	Ikke klassifisert. Produkt ATE: Oral: >2000 mg/kg Dermal: >2000 mg/kg Innånding: >20 mg/l
Irritasjon/etsing av huden:	Ikke klassifisert.
Alvorlig øyeskade/-irritasjon:	Ikke klassifisert.
Framkalling av hud- og luftveisallergi:	Ikke klassifisert. Inneholder Reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1). Kan gi en allergisk reaksjon.
Kimcellemutagenisitet:	Ikke klassifisert.
Evne til å framkalle kreft:	Ikke klassifisert.
Forplantningsgiftighet:	Ikke klassifisert.
STOT, enkelteksponering:	Ikke klassifisert.
STOT, gjentatt eksponering:	Ikke klassifisert.
Aspireringsfare:	Ikke klassifisert.

11.2 Andre opplysninger:

Hormonforstyrrende egenskaper:

Produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

Andre opplysninger:

-

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet: Ikke klassifisert.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

De innholdende overflateaktive stoffer er lett biologisk nedbrytbare i henhold til forordning (EU) 648/2004.

Produkt: 73 % - 28 dager – Test: EU EEC C.4-D.

12.3 Bioakkumuleringsevne: Ingen data.

Sikkerhetsdatablad

Spolarväska Sommar, Hamron

Versjon 1.0

Utarbeidet: 19-01-2026

12.4 Mobilitet i jord: Ingen data.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer i henhold til REACH nr. 1907/2006.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper:

Produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

12.7 Andre skadevirkninger: Ingen kjente.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Unngå utslipp til miljøet.
Ta hånd om dette De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.

Forurenset emballasje: Rengjort emballasje i henhold til emballasjemateriale, ellers til forbrenning.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelt: Ikke farlig gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	Ikke relevant	Ikke relevant
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke relevant	Ikke relevant
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant	Ikke relevant
14.4 Emballasjegruppe	Ikke relevant	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer EMS:	Ikke relevant Ikke relevant	Ikke relevant Ikke relevant
Annen informasjon	LQ: Ikke relevant Tunnel: Ikke relevant	LQ: Ikke relevant Tunnel: Ikke relevant

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:

Ikke relevant

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter:

Ikke relevant

Sikkerhetsdatablad

Spolarväska Sommar, Hamron

Versjon 1.0

Utarbeidet: 19-01-2026

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 (REACH). EF forordning nr. 2020/878. CLP forordning nr. 1272/2008. ADR 2025. Forordning nr. 648/2004.
Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier - Norge. Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.
Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).
Forskrift om vern mot eksponering for kjemikalier på arbeidsplassen.

Ytterligere informasjon: -

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) er ikke utarbeidet for dette produktet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forklaring til H-setninger i avsnitt 3:

H301 Giftig ved svelging.
H310 Dødelig ved hudkontakt.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H330 Dødelig ved innånding.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH071 Etsende for luftveiene.

Annet:

Opplysningene i dette datablad anses korrekte i henhold til dagens kunnskaper og erfaring, men det kan ikke gis noen garanti at informasjonen er fullstendig. Det er derfor i brukerens interesse å forsikre seg om at informasjonen er tilstrekkelig for det tiltenkte bruksområde.

Forkortelser og akronymer brukt i sikkerhetsdatabladet:

REACH: Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensninger av kjemikalier.

CLP: Forordning om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger; forordning (EF) nr. 1272/2008.

CAS-nummer: Identifikasjonsnummer som er gitt et stoff i Chemical Abstracts Service.

EF-nummer: EINECS- og ELINCS-nummer (se også EINECS og ELINCS).

DNEL: Avledet nivå uten virkning.

PNEC: Beregnet null-effekt-konsentrasjon.

STOT: Giftvirkning på bestemte organer.

LD50: Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose).

LC50: Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon.

EC50: Den konsentrasjon som gir 50% effekt på en bestemt parameter (feks. vekst) i en toksisitetstest

PBT: Persistent, bioakkumulerende og giftig stoff.

vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerende.

NOEC: Den høyest testede konsentrasjonen hvor en studie ikke har observert en statistisk signifikant effekt i eksponert populasjon sammenlignet med en passende kontrollgruppe.

Sikkerhetsdatablad i henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH) / 2020/878.

Sikkerhetsdatablad

Spolarväska Sommar, Hamron

Versjon 1.0

Utarbeidet: 19-01-2026

NOAEL: Den høyest testede dosen eller det høyest testede eksponeringsnivået hvor det ikke forekommer statistisk signifikant økning i forekomsten eller alvorlighetsgraden av bivirkningene mellom den eksponerte befolkningen og en passende kontrollgruppe. Enkelte effekter kan oppstå på dette nivået, men de oppfattes ikke som skadelige eller forløpere for skadelige effekter.

Validert av:

SRS

www.sikkerhetsdatablader.com
