

SIKKERHETSDATABLAD



Sole Vanish Color Gel

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : Sole Vanish Color Gel
Sikkerhetsdatablad nr. : D8384797
Sammensetning # : FF3187763
Type produkt : Væske.

1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og ikke-anbefalt bruk

Identifisert bruk

Hjelpemidler, klesvask
Bruksområder for forbrukere

1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Reckitt Benckiser Nordic
Vandtårnsvej 83A - DK 2860 Søborg
T +45 44 44 97 00

Produsent

Reckitt Benckiser (Granollers) SLU
C. Mataró 28 Granollers
Barcelona
NIF: B-66220609

e-mail adresse til person ansvarlig for dette SDS databladet nordicmsds@reckitt.com

1.4 Nødtelefonnummer

Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen

Telefonnummer : +47 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

Produktdefinisjon : Blanding

Klassifisering i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]

Eye Irrit. 2, H319
Skin Sens. 1, H317

Produktet er klassifisert som farlig ifølge forskrift (EU) 1272/2008 med endringer.

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

2.2 Etikettelementer

D8384797

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Farepiktogrammer :



Signalord :

Advarsel

Redegjørelser om fare :

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Gir alvorlig øyeirritasjon.

Redegjørelser om forholdsregler

Generelt :

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Forebygging :

Bruk vernehansker.

Respons :

VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann. VED SVELGING: Kontakt GIFTINFORMASJONSSENTRALEN eller lege hvis den eksponerte føler ubehag. VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

Lagring :

Ikke anvendelig.

Avhending :

Ikke anvendelig

Farlige ingredienser :

METYLISOTHIAZOLINON

Tilleggs-elementer på etiketter :

(ingrediensdeklarasjon)

• 5-15% anioniske tensider

• < 5% såpe, nonioniske tensider, fosfonater

Inneholder: Enzymer, Benzisothiazolinon, Methylothiazolinon, Parfumer, Geraniol, Linalool.

Spesielle emballasjekrav

Beholderne må forsynes med barnesikker lukking :

Ikke anvendelig.

Følbar advarselmerking om fare :

Ikke anvendelig.

2.3 Andre farer

Produktet oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til Forordning (EU) nr. 1907/2006, Tillegg XIII

: Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

Andre farer som ikke fører til klassifisering :

Ikke kjent.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Blandinger :

Blanding

Navn på produkt/ bestanddel	Identifikatorer	%	Klassifisering	Spesifikk kons. grenser, M-faktorer og ATE-er	Type
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	REACH #: 01-2119489428-22 EU: 270-115-0 CAS: 68411-30-3	≤10	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Oral] = 1080 mg/kg	[1]
C10-16 PARETH-1	EU: 500-182-6 CAS: 68002-97-1	≤5	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Oral] = 1700 mg/kg	[1]

D8384797

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

SODIUM C12-14 PARETH-3 SULFATE	REACH #: 01-2119488639-16 EU: 500-234-8 CAS: 68891-38-3	≤2.8	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
TRIETHANOLAMINE	EU: 203-049-8 CAS: 102-71-6	≤3	Ikke klassifisert.	-	[2]
ISOEUGENOL	EU: 202-590-7 CAS: 97-54-1 Innhold: 604-094-00-X	<0.01	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317	ATE [Oral] = 1560 mg/kg Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.01%	[1]
METHYLISOTHIAZOLINONE	REACH #: 01-2120764690-50 EU: 220-239-6 CAS: 2682-20-4 Innhold: 613-326-00-9	<0.01	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071 Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.	ATE [Oral] = 67 mg/kg ATE [Dermal] = 242 mg/kg ATE [Inhalasjon (damper)] = 0.5 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [Akutt] = 10 M [Kronisk] = 1	[1]

I følge produsentens nåværende kunnskap, og for anvendbare konsentrasjoner, finnes det ingen bestanddeler i tillegg i produktet som er klassifisert som helse- eller miljøskadelig, og som skulle kreve rapportering i dette avsnittet eller er PBTs eller vPvBs, eller har blitt tildelt en administrativ norm og derfor skulle kreve rapportering i dette avsnittet.

Type

[1] Stoff klassifisert med en helse - eller miljøfare

[2] Stoff med en yrkeshygienisk grenseverdi

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Øyekontakt

: Skyll straks øynene med mye vann samtidig som øvre og nedre øyelokk løftes. Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Kontakt lege.

Innånding

: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Hvis den tilskadekomne ikke puster, puster uregelmessig eller det oppstår åndedrettsstans, må det gis kunstig åndedrett eller utdannet personell kan gi oksygen. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden. Det må alltid tilkalles medisinsk tilsyn dersom de helseskadelige effektene vedvarer, eller hvis de er alvorlige. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn snarest mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på trange klesplagg som snipp, slips, belte eller linning. Ved inhalering av nedbrytningsprodukter i en brann kan symptomene bli forsinket. Den berørte personen kan ha behov for medisinsk overvåking i 48 timer.

Hudkontakt

: Vask med mye såpe og vann. Fjern forurensede klær og sko. Vask tilsølte klær grundig med vann før de tas av, eller bruk hansker. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Kontakt lege. I tilfelle operatører kommer med klager, eller opplever symptomer, bør videre eksponering unngås. Vask klærne før de brukes på ny. Rens skoene grundig før de brukes igjen.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

- Svelging** : Vask munnen grundig med vann. Fjern eventuelle tannproteser. Om stoffet er blitt svelget og den berørte personen er bevisst, gi små mengder vann å drikke. Stopp om den berørte personen føler seg dårlig, siden brekninger kan være farlige. Ikke fremkall brekninger med mindre du er under veiledning av medisinsk kyndig personell. Hvis personen kaster opp, må hodet holdes lavt, så oppkastet ikke kommer i lungene. Det må alltid tilkalles medisinsk tilsyn dersom de helseskadelige effektene vedvarer, eller hvis de er alvorlige. Ikke gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn snarest mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på trange klesplagg som snipp, slips, belte eller linning.
- Vern av førstehjelpspersonell** : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden. Vask tilsølte klær grundig med vann før de tas av, eller bruk hansker.

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Overeksponeringstegn/-symptomer

- Øyekontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte eller irritasjon
rennede
rødhet
- Innånding** : Ingen spesifikke data.
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritasjon
rødhet
- Svelging** : Ingen spesifikke data.

4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

- Merknader til lege** : Ved inhalering av nedbrytningsprodukter i en brann kan symptomene bli forsinket. Den berørte personen kan ha behov for medisinsk overvåking i 48 timer.
- Spesifikke behandlinger** : Ingen spesiell behandling.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkemidler

- Egnete brannsløkkingsmidler** : Bruk et brannsløkningsmiddel som er egnet for omkringliggende brann.
- Uegnete brannsløkkingsmidler** : Ikke kjent.

5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

- Farer på grunn av stoffet eller blandingen** : Det kan produseres skadelige nedbrytningsprodukter i en brann.
- Farlige forbrenningsprodukter** : Nedbrytningsproduktene kan omfatte følgende materialer:
karbondioksid
karbonmonoksid
nitrogenoksider
svoveloksider
metalloksid/oksider

5.3 Råd for brannmenn

- Spesielle beskyttelses tiltak for brannmenn** : Isoler straks stedet ved å fjerne alle personer i nærheten av uhellet hvis brann har oppstått. Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

- Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper** : Brannsløkningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk. Brannmannsklær (inkludert hjelmer, vernestøvler og hansker) i samsvar med europeisk standard EN 469, vil gi grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemikalieuhell.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

- For ikke-nødpersonell** : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Evakuer omkringliggende områder. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personale komme inn. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Unngå å innånde damp eller tåke. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet personlig verneutstyr.
- For nødpersonell** : Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle opplysningene i avsnitt 8 om egnete og ikke-egnete materialer. Se også opplysningene i "For ikke-nødpersonell".

- 6.2 Forholdsregler for vern av miljø** : Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk. Send informasjon til relevante myndigheter dersom produktet har forårsaket miljøforurensning (kloakk, vannsystemer, jord eller luft).

6.3 Metoder og materialer for begrensning og opprensning

- Lite utslipp** : Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Fortynn med vann og ta opp med mopp hvis vannløslig. Alternativt, eller hvis uløslig i vann, absorber med et inert tørt materiale og plasser i en hensiktsmessig avfallsbeholder. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall.
- Stort utslipp** : Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Møt utslippet i medvind. Unngå lekkasje til kloakksystem, vannløp, kjellere eller trange rom. Søl skal spyles ned i et system for behandling av spillvann, eller følg denne fremgangsmåten. Begrens og samle spill med ikke brennbare absorberende materialer, f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og plasser i beholder for deponering i henhold til lokale bestemmelser. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Forurenset oppsamlingsmateriale kan være like miljøskadelig som selve utslippet.

- 6.4 Referanse til andre avsnitt** : Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon.
Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Vernetiltak** : Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.). Personer med kjente hudproblemer skal ikke involveres i prosesser hvor dette produktet brukes. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Må ikke svelges. Unngå å innånde damp eller tåke. Oppbevares i originalbeholderen eller i et godkjent alternativ, som er laget av et kompatibelt materiale, oppbevares tett lukket når det ikke er i bruk. Tom emballasje inneholder produktrester og kan være farlig. Emballasjen må ikke brukes om igjen.
- Råd om generell yrkeshygiene** : Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Arbeidere bør vaske hender og ansiktet før de spiser, drikker eller røyker. Ta av forurensete klær og verneutstyr før du går inn i områder der det spises. Se også avsnitt 8 for flere opplysninger om hygienetiltak.

7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

D8384797

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Lagres i original emballasje, beskyttet mot direkte solskinn i et tørt, kjølig og godt ventilert område, vekk fra uforenlige materialer (se Avsnitt 10) samt mat og drikke. Oppbevar beholderen tett lukket og forseglet til alt er klart til bruk. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Må ikke oppbevares i umerkede beholdere. Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. Se avsnitt 10 for uforenlige materialer før håndtering eller bruk.

7.3 Spesifikk sluttbruk

Anbefalinger : Hjelpstoffer, klesvask
Bruksområder for forbrukere

Løsninger spesifikke for industrisektoren : Ikke kjent.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Informasjonen gis basert på typisk forventede bruksområder for produktet. Ytterligere tiltak kan være påkrevet for parthåndtering eller andre bruksområder som kan øke eksponeringen for arbeidere eller miljøutslipp betydelig.

8.1 Kontrollparametere

Administrative normer

Navn på produkt/bestanddel	Grenseverdier for eksponering
TRIETHANOLAMINE	FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 6/2021). Gjennomsnittsverdier: 5 mg/m ³ 8 timer.

Anbefalt overvåkingstiltak : Sjekk overvåkingsstandardene, slik som følgende: Europeisk standard NS-EN 689 (Arbeidsplassluft - Veiledning for vurdering av eksponering for kjemiske stoffer ved innånding og målestrategi for sammenligning med grenseverdier) Europeisk standard NS-EN 14042 (Arbeidsplassluft - Veiledning for anvendelse og bruk av prosedyrer for bedømmelse av kjemiske og biologiske agens) Europeisk standard NS-EN 482 (Arbeidsplassluft - Generelle krav til utførelse av måling av kjemiske midler) Det kreves også at det vises til nasjonale rettleidningsdokumenter for bestemmelse av farlige stoffer.

DNEL-er/DMEL-er

Navn på produkt/bestanddel	Type	Eksponering	Verdi	Befolkning	Effekter
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	DNEL	Langsiktig Innånding	6 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	6 mg/m ³	Arbeidere	Lokal
	DNEL	Langsiktig Hud	85 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	1.5 mg/m ³	Generell populasjon [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	1.5 mg/m ³	Generell populasjon [Konsumenter]	Lokal
	DNEL	Langsiktig Hud	42.5 mg/kg bw/dag	Generell populasjon [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Oral	0.425 mg/kg bw/dag	Generell populasjon [Konsumenter]	Systemisk
SODIUM C12-14 PARETH-3 SULFATE	DNEL	Langsiktig Hud	2750 mg/kg	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	175 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	1650 mg/kg	Generell populasjon [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	52 mg/m ³	Generell populasjon	Systemisk

D8384797

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

METHYLISOTHIAZOLINONE	DNEL	Langsiktig Oral	15 mg/kg	[Konsumenter] Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	0.079 mg/cm ²	[Konsumenter] Generell populasjon	Lokal
	DNEL	Langsiktig Hud	0.132 mg/cm ²	Arbeidere	Lokal
	DNEL	Langsiktig Oral	15 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	52 mg/m ³	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	175 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	1650 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	2750 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	0.021 mg/m ³	Generell populasjon	Lokal
	DNEL	Langsiktig Innånding	0.021 mg/m ³	Arbeidere	Lokal
	DNEL	Langsiktig Oral	0.027 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	0.043 mg/m ³	Generell populasjon	Lokal
	DNEL	Kortsiktig Innånding	0.043 mg/m ³	Arbeidere	Lokal
	DNEL	Kortsiktig Oral	0.053 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk

PNEC-er

Navn på produkt/bestanddel	Kammerdetaljer	Verdi	Metodedetaljer
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	Ferskvann	0.268 mg/l	Vurderingsfaktorer
	Sjøvann	0.027 mg/l	Vurderingsfaktorer
	Renseanlegg for avløpsvann	3.43 mg/l	Vurderingsfaktorer
	Ferskvannsediment	8.1 mg/kg	Vurderingsfaktorer
	Sjøvannsediment	6.8 mg/kg	Vurderingsfaktorer
	Jord	35 mg/kg	Sensitivitetsfordeling
SODIUM C12-14 PARETH-3 SULFATE	Ferskvann	0.24 mg/l	-
	Sjøvann	0.024 mg/l	-
	Ferskvannsediment	5.45 mg/kg	-
	Sjøvannsediment	0.545 mg/kg	-
PHENETHYL ALCOHOL	Ferskvann	0.215 mg/l	Vurderingsfaktorer
	Sjøvann	0.021 mg/l	Vurderingsfaktorer
	Renseanlegg for avløpsvann	10 mg/l	Vurderingsfaktorer
	Ferskvannsediment	1.454 mg/kg	Likevektsdeling
	Sjøvannsediment	0.145 mg/kg	Likevektsdeling
	Jord	0.164 mg/kg	Likevektsdeling
BHT	Ferskvann	0.199 µg/l	Vurderingsfaktorer
	Sjøvann	0.02 µg/l	Vurderingsfaktorer
	Jord	47.69 µg/kg wwt	Likevektsdeling

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonstiltak : God generell ventilasjon bør være tilstrekkelig for å kontrollere arbeidstakerens eksponering av av luftbåren forurensning.

Individuelle vernetiltak

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

- Hygieniske tiltak** : Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter å ha håndtert kjemiske produkter, før inntak av mat, røyking og toalettbesøk samt ved avsluttet arbeidsperiode. Det bør brukes egnede teknikker ved fjerning av klær som kan være tilsølt. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Vask forurensede klær før de tas i bruk igjen. Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet.
- Øye-/ansiktsvern** : Det skal benyttes vernebriller i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig for å unngå eksponering for væskesprut, damp, gass eller støv. Hvis kontakt er mulig, skal følgende verneutstyr brukes, hvis det ikke vurderes at en høyere grad av verneutstyr er nødvendig: beskyttelsesbriller mot kjemikaliesprut.
- Hudvern**
- Håndvern** : EN 16523-1: 2015
Testet for beskyttelse mot kjemisk gjennomtrengning.
Lavt kjemikalieresistente eller vanntette hansker.
(EN 16523-1: 2015 erstatter EN 374-3: 2003)
EN 374-2: 2003
Testet for beskyttelse mot væskeinntrengning og mikroorganismer.
EN 388: 2003
Testet for beskyttelse mot mekaniske farer (slitasje, bladskjæringsmotstand, rivemotstand og punkteringsmotstand).
ISO 374-1: 2016/Type A
Vernehanske med permeatjonsmotstand på minst 30 minutter hver for minst 6 testkjemikalier.
ISO 374-1: 2016/Type B
Beskytteshanske med permeatjonsmotstand på minst 30 minutter hver for minst 3 testkjemikalier.
ISO 374-1: 2016/Type C
Vernehanske med permeatjonsmotstand på minst 10 minutter for minst 1 testkjemikalie. Se til at hanskene fremdeles beholder sine beskyttende egenskaper ved å vurdere parametrene som spesifiseres av hanskeprodusenten. Legg merke til at tiden for gjennomtrengning for hanskematerialer kan være forskjellig for ulike hanskeprodusenter. Når det gjelder blandinger som inneholder flere stoffer, kan ikke beskyttelsestiden for hanskene estimeres nøyaktig.
- Kroppsvern** : Personlig verneutstyr skal velges i samsvar med oppgaven som utføres og farene forbundet med denne, og skal være godkjent av en spesialist før dette produktet håndteres.
- Annet hudvern** : Egnert fottøy og eventuelt tilleggsvern for huden skal velges basert på oppgaven som skal utføres og de risikoene som er involvert, og må godkjennes av en spesialist før dette produktet håndteres.
- Åndedrettsvern** : Basert på potensial fare og risk for eksponering, velge en respirator som oppfyller den gjeldende sertifiseringsstandard. Gassmasker må brukes i henhold til et åndedrettsvern program, for å sikre riktig montering, opplæring og andre viktige sider ved bruk.
- Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen** : Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. I enkelte tilfeller er det nødvendig å anvende gasskrubbere, filtre eller konstruksjonsendringer i prosessutstyret for å redusere utslippene til akseptable nivåer.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Forholdene for måling av alle egenskaper er ved standard temperatur og trykk med mindre noe annet indikeres.

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

- Fysisk tilstand** : Væske. [Klar.]
- Farge** : Purpur.
- Lukt** : Blomstret.
- Smeltepunkt/frysepunkt** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.

D8384797

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

- Utgangskokepunkt og -kokeområde** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.
- Antennelighet (fast stoff, gass)** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.
- Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.
- Flammepunkt** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.
- Selvantennelsestemperatur** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.
- Dekomponeringstemperatur** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.
- pH** : 8 til 8.5
- Viskositet** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.
- Løselighet(er)** :

Medier	Resultat
kaldt vann	Enkelt løselig
varmt vann	Enkelt løselig

- Fordelingskoeffisient oktanol/ vann** : Ikke anvendelig Complex mixture containing surfactant.
- Damptrykk** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.
- Tetthet** : 1 til 1.1 g/cm³
- Damp tetthet** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.
- Partikkelegenskaper**
- Middels partikkelstørrelse** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** : Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.
- 10.2 Kjemisk stabilitet** : Produktet er stabilt.
- 10.3 Mulighet for skadelige reaksjoner** : Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.
- 10.4 Forhold som skal unngås** : Ingen spesifikke data.
- 10.5 Uforenlige stoffer** : Ingen spesifikke data.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** : Det bør ikke dannes farlige nedbrytingsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon om fareklasser som definert i Forskrift (EC) Nr. 1272/2008

Akutt toksisitet

D8384797

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Dose	Eksponering
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	LD50 Oral	Rotte	1080 mg/kg	-
C10-16 PARETH-1	LD50 Oral	Rotte	1700 mg/kg	-
ISOEUGENOL	LD50 Oral	Rotte	1560 mg/kg	-
METHYLISOTHIAZOLINONE	LC50 Innånding Damp	Rotte	0.17 mg/l	4 timer
	LD50 Hud	Rotte	242 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	67 mg/kg	-

Konklusjon/oppsummering: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Estimater over akutt toksisitet

Navn på produkt/bestanddel	Oral (mg/kg)	Hud (mg/kg)	Inhalering (gasser) (ppm)	Inhalering (damper) (mg/l)	Inhalering (støv og tåker) (mg/l)
Ava Colors_FF3187763_D8384797_EU	9795.2	N/A	N/A	N/A	N/A
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	1080	N/A	N/A	N/A	N/A
C10-16 PARETH-1	1700	N/A	N/A	N/A	N/A
ISOEUGENOL	1560	N/A	N/A	N/A	N/A
METHYLISOTHIAZOLINONE	67	242	N/A	0.5	N/A

Irritasjon/korrosjon

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Poeng	Eksponering	Observasjon
Ava Colors_FF3187763_D8384797_EU	Øyne - Irriterende	In vitro	-	-	-
	Øyne - Irriterende	In vitro	-	-	-
	Øyne - Irriterende	In vitro	-	-	-
	Øyne - Irriterende	In vitro	-	-	-
	Øyne - Ikke irriterende for øynene.	Kanin	0	-	-
	Hud - Ikke-irriterende på hud.	In vitro	0	-	-
	Hud - Ikke-irriterende på hud.	In vitro	0	-	-
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	Øyne - Sterkt irriterende stoff	In vivo	-	-	-
	Hud - Middels irriterende stoff	Kanin	-	0.5 Milliliters	-
SODIUM C12-14 PARETH-3 SULFATE	Øyne - Sterkt irriterende stoff	Kanin	-	-	-
	Hud - Irriterende	Kanin	-	-	-
ISOEUGENOL	Hud - Middels irriterende stoff	Menneske	-	48 timer 16 mg	-
	Hud - Sterkt irriterende stoff	Marsvin	-	24 timer 100 mg	-
	Hud - Sterkt irriterende stoff	Kanin	-	24 timer 100 mg	-

Konklusjon/oppsummering

- Hud** : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt. Brodannelsesprinsippet "Vesentlig like blandinger" OECD 439
- Øyne** : Gir alvorlig øyeirritasjon. Brodannelsesprinsippet "Vesentlig like blandinger" OECD 437, OECD 438
- Respiratorisk** : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Overfølsomhet

Navn på produkt/ bestanddel	Eksponeringsvei	Arter	Resultat
METHYLISOTHIAZOLINONE	hud	Marsvin	Irritasjonsfremmende

Konklusjon/oppsummering

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

- Hud** : Kalkuleringsmetode Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Respiratorisk : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Mutasjonsfremmende karakter

- Konklusjon/oppsummering** : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Kreftfremkallende egenskap

- Konklusjon/oppsummering** : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Reproduktiv giftighet

- Konklusjon/oppsummering** : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Fosterskadelige egenskaper

- Konklusjon/oppsummering** : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Toksisitet for angitt målorgan (enkelteksponering)

Ikke kjent.

Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

Ikke kjent.

Fare for aspirering

Ikke kjent.

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier : Ikke kjent.

Potensielle akutte helseeffekter

- Øyekontakt** : Gir alvorlig øyeirritasjon.
Innånding : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
Hudkontakt : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Svelging : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

- Øyekontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte eller irritasjon
rennede
rødhet
Innånding : Ingen spesifikke data.
Hudkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritasjon
rødhet
Svelging : Ingen spesifikke data.

Det kan forekomme både forsinkede og øyeblikkelige effekter, og også kroniske effekter på grunn av kort- og langtidseksponering

Korttidseksponering

- Potensielle, øyeblikkelige effekter** : Ikke kjent.
Potensielle, forsinkede effekter : Ikke kjent.

Langvarig eksponering

- Potensielle, øyeblikkelige effekter** : Ikke kjent.
Potensielle, forsinkede effekter : Ikke kjent.

Potensielle kroniske helseeffekter

D8384797

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Generelt : Så snart en person er sensitivisert, kan det deretter oppstå en alvorlig allergisk reaksjon når personen eksponeres for svært små nivåer.

Kreftfremkallende egenskap : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Mutasjonsfremmende karakter : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Reproduktiv giftighet : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

11.2 Informasjon om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

11.2.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Ikke kjent.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Eksponering
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	Akutt LC50 5 mg/l Ferskvann	Fisk - Oncorhynchus mykiss - Ungdyr	96 timer
METHYLISOTHIAZOLINONE	Akutt EC50 0.18 ppm Ferskvann Akutt LC50 0.07 ppm Ferskvann	Dafnie - Daphnia magna Fisk - Oncorhynchus mykiss	48 timer 96 timer

Konklusjon/oppsummering : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Konklusjon/oppsummering : Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

12.3 Bioakkumuleringspotensial

Navn på produkt/ bestanddel	LogP _{ow}	BKF	Potensial
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	3.32	-	lav
SODIUM C12-14 PARETH-3 SULFATE	0.3	-	lav
ISOEUGENOL	3.04	-	lav

12.4 Jordmobilitet

Fordelingskoeffisient for jord/vann (K_{oc}) : Ikke kjent.

Mobilitet : Ikke kjent.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

D8384797

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Ikke kjent.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Metoder for avhending : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter må deponeres via et firma/ underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Avfall må ikke deponeres ubehandlet til avløp unntatt når det er fullstendig i samsvar med alle krav fra myndigheter med jurisdiksjon.

Farlig avfall : Produktets klassifisering kan oppfylle kriteriene for farlig avfall.

Emballasje

Metoder for avhending : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Avfallsemballasjen bør resirkuleres. Forbrenning eller avhending på søppelplass bør vurderes hvis det ikke er mulig med resirkulering.

Spesielle forholdsregler : Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Vær forsiktig ved håndtering av tomme beholdere som ikke er rengjort eller skylt ut. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

For lang avstand transport av bulk materialer eller krympet pall ta hensyn til § § 7 og 10..

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	Ikke regulert.	Ikke regulert.	Ikke regulert.	Ikke regulert.
14.2 Korrekt transportnavn, UN	-	-	-	-
14.3 Transportfareklasse (r)	-	-	-	-
14.4 Emballasjegruppe	-	-	-	-
14.5 Skadevirkninger i miljøet	Nei.	Nei.	Nei.	Nei.

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren : **Transport innenfor brukerens anlegg:** produktet skal alltid transporteres i lukkede beholdere som står oppreist. Det må sikres at personer som transporterer produktet har fått opplæring i hva som skal gjøres ved uhell eller utslipp.

14.7 Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter : Ikke kjent.

D8384797

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH)

Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon

Tillegg XIV

Ingen av bestanddelene er opplistet.

Stoffer som gir stor grunn til bekymring

Ingen av bestanddelene er opplistet.

Tillegg XVII – : Ingen.

Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler

Andre EU regler

Ozon-nedbrytende stoffer (1005/2009/EU)

Ikke listeført.

Forhåndssamtykke (PIC) (649/2012 / EU)

Ikke listeført.

Vedvarende organiske forurensende stoffer

Ikke listeført.

Seveso Direktivet

Dette produktet kontrolleres ikke under Seveso-direktivet.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering : Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

✔ Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

Forkortelser og akronymer : ATE = Akutt toksisitets estimat
CLP = Klassifisering, merking og innpakning
DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå
DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
RRN = REACH registrerings nummer
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassifisering	Justering
Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	På grunnlag av testdata Kalkuleringsmetode

Fullstendig tekst for forkortede H-setninger

H301	Giftig ved svelging.
H302	Farlig ved svelging.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330	Dødelig ved innånding.

D8384797

AVSNITT 16: Andre opplysninger

H400 H410 H412 EUH071	Meget giftig for liv i vann. Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Etsende for luftveiene.
--------------------------------	---

[Fullstendig tekst for klassifiseringer \[CLP/GHS\]](#)

Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 3 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Skin Corr. 1B Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Skin Sens. 1A	AKUTT TOKSISITET - Kategori 2 AKUTT TOKSISITET - Kategori 3 AKUTT TOKSISITET - Kategori 4 FARE I VANNMILJØ (AKUTT) - Kategori 1 FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 1 FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 3 ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 1 ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 2 ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 1B ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 2 OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1 OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1A
--	--

Utskriftsdato : 21/08/2023
Utgitt dato/ Revisjonsdato : 21/08/2023
Dato for forrige utgave : Ingen tidligere validering
Versjon : 1

[Merknad til leseren](#)

Så langt vi kjenner til, er informasjonen i dette dokumentet dekkende og nøyaktig. Imidlertid er verken leverandøren som er navngitt ovenfor, eller noen av deres underleverandører, rettslig ansvarlige eller erstatningspliktige for at denne informasjonen er nøyaktig og fullstendig.

Avgjørelsen om egnetheten av alle materialer er i siste instans kun brukerens eget. Alle materialer kan ha ukjente risikomomenter og bør brukes med forsiktighet. Selv om bestemte risikomomenter er beskrevet her, kan vi ikke garantere at dette er de eneste som finnes.