

93100 - Scratch Away Polishing paste Medium 'Pink'


Datoen for utarbeiding: 08.08.2023

Versjon: 1

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

- 1.1 Produktidentifikator:** 93100 - Scratch Away Polishing paste Medium 'Pink'
- Andre identifikasjonsmåter:**
Gjelder ikke
- 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes:**
Relevante bruksområder: Poleringspasta. Kun til profesjonell bruker bruk.
Anvendelser som frarådes: Alle bruksområder som ikke er spesifisert i denne seksjonen eller i seksjon 7.3
- 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:**
DB-Imagineering BV
Laarakkerweg 10
5061 JR Oisterwijk - Netherlands
Telefonnr: 0135444440
info@db-img.com
Scratch Away er et merkenavn for DB-Imagineering BV
- 1.4 Nødtelefonnummer:** i nødtilfelle: 112

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

- 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen:**
CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:
Klassifiseringen av dette produktet er utført i samsvar med CLP forordning (EC) nr 1272/2008.
Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering, kategori 1A, H317
- 2.2 Merkingselementer:**
CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:
Advarsel
- 
- Risikoindikasjoner:**
Skin Sens. 1A: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- Forsiktighetsråd:**
P261: Unngå innånding av støv
P272: Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.
P280: Benytt vernehansker/verneklær/åndedrettsvern/vernebriller/beskyttende fottøy.
P302+P352: VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.
P321: Særlig behandling (se på etiketten).
P333+P313: Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P362+P364: Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.
P501: Innhold/holder leveres i henhold med reguleringer angående skadelig emballasje og avfallsemballasje.
- Substanser som bidrar til klassifiseringen**
2-methyl-2H-isothiazol-3-one
- 2.3 Andre farer:**
Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT/vPvB
Produktet oppfyller ikke kriteriene på grunn av dets hormonforstyrrende egenskaper.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

- 3.1 Stoffer:**
Gjelder ikke
- 3.2 Stoffblandinger:**
Kjemisk beskrivelse: Metallpulver
Komponenter:

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

93100 - Scratch Away Polishing paste Medium 'Pink'

Datoen for utarbeiding: 08.08.2023

Versjon: 1

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER (forts.)

I samsvar med vedlegg II u bestemmelse(EC) nr 1907/2006 (punkt 3), inneholder produktet:

Identifisering	Kjemisk navn/klassifisering	Konsentrasjon
CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6 Index: 613-326-00-9 REACH: 01-2120764690-50-XXXX	2-methyl-2H-isothiazol-3-one⁽¹⁾ Bestemmelse 1272/2008 Acute Tox. 2: H330; Acute Tox. 3: H301+H311; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1A: H317; EUH071 - Fare	ATP ATP13 <1 %

⁽¹⁾ Substans som utgjør en risiko for helse eller miljø som oppfyller kriteriene fastsatt i forordning (EU) nr. 2020/878

For å motta mer informasjon om risikoen ved substansene, konsulter del 11, 12, og 16.

Annen informasjon:

Identifisering	M-faktorer
2-methyl-2H-isothiazol-3-one CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	Akutt 10 Kronisk 1

Identifisering	Særlige konsentrasjonsgrenser
2-methyl-2H-isothiazol-3-one CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	% (w/w) $\geq 0,0015$: Skin Sens. 1A - H317

Beregning av akutt toksisitet for substansene inkludert i del 3 av annekse VI av EUs regelverk nr. 1272/2008 eller bestemt i henhold til annekse I i samme regelverk.:

Identifisering	Akutt giftig	Slekt
2-methyl-2H-isothiazol-3-one CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	LD50 oral 120 mg/kg LD50 hud 242 mg/kg LC50 innånding Gjelder ikke	Rat Rat

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

Symptomene som følge av forgiftning kan fremstå først etter eksponering. Oppsøk derfor medisinsk hjelp dersom du er i tvil om den direkte eksponeringen for det kjemiske produktet eller ved vedvarende ubehag, og vis frem SDS for dette produktet.

Ved innånding:

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig ved innånding men det er anbefalt at person med symptomer på forgiftning flyttes fra det eksponerte området, gis frisk luft og får ro. Be om medisinsk tilsyn hvis symptomene vedvarer.

Ved hudkontakt:

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. I tilfelle kontakt er det anbefalt å vaske det gjeldende området grundig med vann og en nøytral såpe. I tilfelle endringer i huden (stikking, rødming, utslett, blemmer,...), oppsøk medisinsk råd og ta med dette sikkerhetsdata-arket.

Ved kontakt med øyne:

Skyll øynene grundig med vann i minst 15 minutter. Hvis den skadde personen bruker kontaktlinser skal disse fjernes om de ikke sitter fast på øynene, da dette kan skape forverre skaden. Etter rengjøring skal en lege konsulteres så fort som mulig, og gjøres kjent med dette produktets SDS.

Ved inntak/innhalering:

Ikke fremkall oppkast, men hvis det skjer skal hodet holdes ned for å unngå aspirasjon av oppkast. Hold den berørte personen rolig. Skyll ut svelg og munn, som kan ha blitt påvirket av inntaket.

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

Akutte og forsinkede effekter er angitt i avsnittene nr. 2 og 11.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Gjelder ikke

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slukningsmidler:

Egnede slukningsmidler:

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

93100 - Scratch Away Polishing paste Medium 'Pink'

Datoen for utarbeiding: 08.08.2023

Versjon: 1

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK (forts.)

Ved brann: Slukk med: D pulverapparat.

Uegnede slukkingsmidler:

DET ER ANBEFALT Å IKKE bruke vann fra kran som brannslukningsmiddel.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Som et resultat av forbrenning eller termisk nedbryting dannes det reaktive biprodukter som kan bli svært giftige og kan dermed representere alvorlig helsefare.

5.3 Råd til brannmannskaper:

Avhengig av brannens omfang kan det være nødvendig å bruke heldekkende beskyttelsesklær og individuelt respirasjonsutstyr. Minimums nødfasiliteter og utstyr skal være tilgjengelig (branntepper, bærbart førstehjelpstyre, ...) i samsvar med direktiv 89/654/EC.

Tilleggsregler:

Opptre i samsvar med den interne beredskapsplanen og informasjonsskrivene for tiltak etter en ulykke eller andre nødsituasjoner. Tilintetgjør alle antennelseskilder. Kjøøl ned oppbevaringsbeholderne og tanker for produkter som er lett antenkelige, eksplodere eller BLEVE som et resultat av høy temperatur, i tilfelle brann. Unngå søl av produkter som brukes til brannslukningen til vannholdige medium.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

For personell som ikke er nødpersonell:

Kost opp og skuff produkt eller annet og plasser det i en beholder for gjenbruk (anbefalt) eller fjerning

For nødhjelpspersonell:

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte. Se AVSNITT 8.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Anbefales det å unngå avhending av produktet og produktemballasjen i naturen.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Det anbefales:

Kost opp og skuff produkt eller annet og plasser det i en beholder for gjenbruk (anbefalt) eller fjerning

6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se del 8 og 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

A.- Forholdregler for sikker håndtering

Overhold gjeldende lover som gjelder forhindring av industriell risiko med hensyn til manuell håndtering av vekter. Oppretthold orden, renhet og destruer ved bruk av sikre metoder (del 6).

B.- Tekniske anbefalinger for forebygging av brann og eksplosjoner

Grunnet sin ikke-brennbare natur utgjør ikke produktet noen brannfare under normale oppbevaringsforhold, håndtering eller bruk.

C.- Tekniske anbefalinger for forebygging av ergonomisk og toksikologisk risiko

Ikke spis eller drikk under prosessen, vask hendene etterpå med egnet rengjøringsprodukt.

D.- Tekniske anbefalinger for forebygging av miljørisiko

Bruk helst sug til rengjøring. Gitt produktets giftighet ved innånding, er ikke rengjøringsmetoder som involverer eksponering for produktet gjennom denne eksponeringsveien (feing osv.) anbefalt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

A.- Tekniske tiltak for oppbevaring

Minimumstemperatur: 5 °C

Maksimum temperatur: 30 °C

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

93100 - Scratch Away Polishing paste Medium 'Pink'

Datoen for utarbeiding: 08.08.2023

Versjon: 1

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING (forts.)

Maksimum tid: 12 Måneder

B.- Generelle tiltak for oppbevaring

Unngå kilder til varme, stråling, statisk elektrisitet og kontakt med mat. For ytterligere informasjon, se punkt 10.5

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Foruten instruksjoner som allerede er spesifisert, er det ikke nødvendig med andre spesielle tiltak med hensyn til bruk av dette produktet.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametre:

Substanser som har gjeldende eksponeringsgrenser skal overvåkes i arbeidsmiljøet i følge FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (sist endret gjennom FOR-2023-03-24-412).

DNEL (Arbeidere):

Identifisering		Kortidseksponering		Langtidseksponering	
		Systemisk	Lokal	Systemisk	Lokal
2-methyl-2H-isothiazol-3-one CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	0,043 mg/m ³	Gjelder ikke	0,021 mg/m ³

DNEL (Befolkning):

Identifisering		Kortidseksponering		Langtidseksponering	
		Systemisk	Lokal	Systemisk	Lokal
2-methyl-2H-isothiazol-3-one CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	Oral	0,053 mg/kg	Gjelder ikke	0,027 mg/kg	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	0,043 mg/m ³	Gjelder ikke	0,021 mg/m ³

PNEC:



Identifisering		Kortidseksponering		Langtidseksponering	
		Systemisk	Lokal	Systemisk	Lokal
2-methyl-2H-isothiazol-3-one CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	STP	0,23 mg/L	Ferskvann	0,00339 mg/L	
	Jord	0,047 mg/kg	Saltvann	0,00339 mg/L	
	Intermitterende	0,00339 mg/L	Sediment (Ferskvann)	Gjelder ikke	
	Oral	Gjelder ikke	Sediment (Saltvann)	Gjelder ikke	

8.2 Eksponeringskontroll:



A.- Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

Som et preventivt tiltak anbefales det å bruke grunnleggende individuelt verneutstyr, med korresponderende "CE merking" i samsvar med Forordning (EU) 2016/425. For mer informasjon om individuelt beskyttelsesutstyr (oppbevaring, bruk, rengjøring, vedlikehold, beskyttelsesklasse, ...) konsulter informasjonsbrosjyren som leveres av produsenten. For ytterligere informasjon, se punkt 7.1.

B.- Åndedrettsbeskyttelse

Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
 Påbudt luftveibeskyttelse	Filtermaske for gasser og damp	 CAT III	EN 405:2002+A1:2010	Erstatt når det er en smak eller lukt av kontaminanten inne i ansiktsmasken. Hvis kontaminanten leveres med advarsler, anbefales det å bruke isolasjonsutstyr.

C.- Spesiell beskyttelse for hender

Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
 Påbudt håndbeskyttelse	Kjemiske beskyttelseshansker (Materiale: Nitril, Gjennomtrengningstid: > 480 min, Tykkelse: 0,11 mm)	 CAT III	EN ISO 21420:2020	Erstatt hanskene ved noe tegn til forringelse.

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

93100 - Scratch Away Polishing paste Medium 'Pink'



Datoen for utarbeiding: 08.08.2023

Versjon: 1



AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR (forts.)

Siden produktet er en blanding av forskjellige materialer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsregnes og dette må bekreftes før bruk.



D.- Briller eller ansiktsbeskyttelse

Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
 Påbudt ansiktsbeskyttelse	Panoramabeskyttelsesbriller mot sprut		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Rengjøres daglig, og desinfiseres regelmessig i henhold til produsentens instruksjoner. Bruk anbefales for å verne mot fare for sprut.

E.- Kroppsbeskyttelse

Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
	Arbeidsskær			Skiftes ut før det er tegn på forringelse. For perioder med langvarig eksponering for produktet for profesjonelle / industrielle brukere er CE III anbefalt, i samsvar med reglene i NS-EN ISO 6529: 2013, EN ISO 6530: 2005, EN ISO 13688: 2013, EN 464: 1994.
	Sklisikre arbeidssko		EN ISO 20347:2012	Skiftes ut før det er tegn på forringelse. For perioder med langvarig eksponering for produktet for profesjonelle / industrielle brukere er CE III anbefalt, i samsvar med reglene i EN ISO 20345:2012 og EN 13832-1:2007

F.- Tilleggstiltak for nødsituasjoner

Nødtiltak	Standarder	Nødtiltak	Standarder
 Nøddusj	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Øyevaskstasjoner	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:

I samsvar med lokale bestemmelser for beskyttelse av miljøet anbefales det å unngå miljøutslipp av både produktet og dets beholdere. For ytterligere informasjon, se punkt 7.1.D

Flyktige organiske forbindelser:

Med hensyn til direktiv 2010/75/EU har dette produktet følgende karakteristikk

V.O.C. (forsyning):	0 % vekt
V.O.C. tetthet ved 20 °C:	0,1 kg/m ³ (0,1 g/L)
Gjennomsnittlig karbonantall:	4
Gjennomsnittlig molekylvekt:	115,15 g/mol

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

For fullstendig informasjon se sikkerhetsforskriften

Fremtoning:

Fysisk tilstand ved 20 °C:	Fast
Fremtoning:	Tykk
Farge:	 Rosa
Lukt:	Luktfri
Lukterskel:	Gjelder ikke *

Flyktighet:

Kokepunkt ved atmosfærisk trykk:	Gjelder ikke *
Damptrykk ved 20 °C:	Gjelder ikke *

*Gjelder ikke grunnet produktets natur, ikke levert informasjon i egenskap av dets farer

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

93100 - Scratch Away Polishing paste Medium 'Pink'

Datoen for utarbeiding: 08.08.2023

Versjon: 1

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER (forts.)

Damptrykk ved 50 °C: Gjelder ikke *

Fordampningsrate ved 20 °C: Gjelder ikke *

Produktbeskrivelse:Tetthet ved 20 °C: 2208,7 kg/m³

Relativ tetthet ved 20 °C: 2,209

Dynamisk viskositet ved 20 °C: Gjelder ikke *

Kinematisk viskositet ved 20 °C: Gjelder ikke *

Kinematisk viskositet ved 40 °C: Gjelder ikke *

Konsentrasjon: Gjelder ikke *

pH: Gjelder ikke *

Fordampnings tetthet ved 20 °C: Gjelder ikke *

Partisjonskoeffisient n-oktanol/vann 20 °C: Gjelder ikke *

Oppløsning i vann: Gjelder ikke *

Oppløsningsegenskaper: Gjelder ikke *

Nedbrytingstemperatur: Gjelder ikke *

Smeltepunktet: Gjelder ikke *

Brennbarhet:

Flammepunkt: Gjelder ikke

Antennelighet (fast stoff, gass): Gjelder ikke *

Selvantenningstemperatur: Gjelder ikke *

Nedre brennbarhetsgrense: Gjelder ikke *

Øvre brennbarhetsgrense: Gjelder ikke *

Ekspløsivitet (Fast):

Nedre eksplosjonsgrense: Gjelder ikke *

Øvre eksplosjonsgrense: Gjelder ikke *

Partikkelegenskaper:

Median av ekvivalent diameter: Gjelder ikke *

9.2 Andre opplysninger:**Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser:**

Ekspløsionsegenskaper: Gjelder ikke *

Oksidasjonsegenskaper: Gjelder ikke *

Etsende for metaller: Gjelder ikke *

Forbrenningsvarme: Gjelder ikke *

Aerosoler-samlede prosentdel (i masse) av brannfarlige bestanddeler: Gjelder ikke *

Andre sikkerhetsskjennetegn:

Overflatespenning ved 20 °C: Gjelder ikke *

Brytningsindeks: Gjelder ikke *

*Gjelder ikke grunnet produktets natur, ikke levert informasjon i egenskap av dets farer

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet:**

Ingen farlige reaksjoner er ventet hvis tekniske instruksjoner om oppbevaring av kjemikalier følges. Se del 7 på Sikkerhetsdatabladet.

10.2 Kjemisk stabilitet:

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

93100 - Scratch Away Polishing paste Medium 'Pink'

Datoen for utarbeiding: 08.08.2023

Versjon: 1

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET (forts.)

Kjemisk stabil under oppbevarings-, håndterings- og bruksforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner:

Under de angitte betingelsene er farlige reaksjoner som fører til høye temperaturer eller trykk ikke forventet.

10.4 Forhold som skal unngås:

Gjelder for håndtering og oppbevaring i romtemperatur:

Støt og friksjon	Kontakt med luft	Temperaturøkning	Sollys	Fukt
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant

10.5 Uforenlige materialer:

Syrer	Vann	Selvantennbare materialer	Brennbare materialer	Andre
Unngå sterke syrer	Ikke relevant	Unngå direkte støt	Ikke relevant	Unngå ammoniakk eller sterke baser

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Se epigraf 10.3, 10.4 og 10.5 for å finne de spesifikke nedbrytningsproduktene. Avhengig av nedbrytningsforholdene kan komplekse blandinger av kjemiske substanser slippes ut: karbondioksid (CO₂), karbonmonoksid og andre organiske forbindelser.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008:**

Eksperimentsinformasjon med hensyn til toksikologiske egenskaper i selve blandingen er ikke tilgjengelig

Farlige helseimplikasjoner:

I tilfelle gjentatt eksponering, forlenget eller ved konsentrasjoner som er høyere enn anbefalt av gjeldende eksponeringsgrenser, kan det resultere i uheldig effekt på helsen avhengig av eksponeringsmiddelet.

A- Svelging (akutt effekt):

- Akutt giftighet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som fortæringsfarlige. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Etsing/Irritasjon: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, selv om de inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

B- Inhalering (akutt effekt):

- Akutt giftighet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige ved inhalering. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Etsing/Irritasjon: I tilfelle med langvarig innånding er produktet ødeleggende for slimhinner og øvre luftveier.

C- Kontakt med hud og øyne (akutt effekt):

- Hudkontakt: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige ved hudkontakt. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Øyekontakt: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, selv om de inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

D- CMR effekter (kreftfremkallende, muterende og giftig for reproduksjon):

- Kreftfremkallende: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for de nevnte effektene. For ytterligere informasjon, se del 3.
- IARC: Gjelder ikke
- Mutagenitet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Giftig for fruktbarheter: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

E- Sensibiliserende virkning:

- Åndedrettsfare: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige med merkbare effekter. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Hudrelatert: Forlenget kontakt med huden kan resultere i episoder med allergisk kontakt dermatitt.

F- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -tidseksponering:

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

93100 - Scratch Away Polishing paste Medium 'Pink'

Datoen for utarbeiding: 08.08.2023

Versjon: 1

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER (forts.)

G- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -gjentatt eksponering:

- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -gjentatt eksponering: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Hud: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

H- Aspirasjonsfare:

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

Annen informasjon:

Gjelder ikke

Spesifikk giftinformasjon om substansen:

Identifisering	Akutt giftig		Slekt
2-methyl-2H-isothiazol-3-one CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	LD50 oral	120 mg/kg	Rat
	LD50 hud	242 mg/kg	Rat
	LC50 innånding		

11.2 Opplysninger om andre farer:

Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet oppfyller ikke kriteriene på grunn av dets hormonforstyrrende egenskaper.

Andre opplysninger

Gjelder ikke

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Eksperimentsinformasjon om toksikologiske egenskaper i selve blandingen er ikke tilgjengelig

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, selv om de inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

12.1 Giftighet:

Akutt giftig:

Identifisering	Konsentrasjon		Art	Slekt
2-methyl-2H-isothiazol-3-one CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	LC50	4,77 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Fisk
	EC50	0,934 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kreps
	EC50	Gjelder ikke		

Langsiktig toksisitet:

Identifisering	Konsentrasjon		Art	Slekt
2-methyl-2H-isothiazol-3-one CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	NOEC	4,93 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Fisk
	NOEC	0,044 mg/L	Daphnia magna	Kreps

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Stoffspesifikke opplysninger:

Identifisering	Nedbrytbarhet		Bionedbrytbarhet	
2-methyl-2H-isothiazol-3-one CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	BOD5	Gjelder ikke	Konsentrasjon	10 mg/L
	COD	Gjelder ikke	Periode	28 dager
	BOD5/COD	Gjelder ikke	% Biologisk nedbrytbart	55,8 %

12.3 Bioakkumuleringsevne:

Stoffspesifikke opplysninger:

Identifisering	Bioakkumuleringspotensiale	
2-methyl-2H-isothiazol-3-one CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	BCF	
	Pow log	-0,49
	Potensiale	

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

93100 - Scratch Away Polishing paste Medium 'Pink'

Datoen for utarbeiding: 08.08.2023

Versjon: 1

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER (forts.)**12.4 Mobilitet i jord:**

Identifisering	Absorbering/desorpsjon		Flyktighet	
2-methyl-2H-isothiazol-3-one CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	Koc	Gjelder ikke	Henry	OE+0 Pa·m ³ /mol
	Konklusjon	Gjelder ikke	Tørr jord	Gjelder ikke
	Overflatespenning	Gjelder ikke	Fuktig jord	Gjelder ikke

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT/vPvB

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper:

Produktet oppfyller ikke kriteriene på grunn av dets hormonforstyrrende egenskaper.

12.7 Andre skadevirkninger:

Ikke beskrevet

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:**

Kode	Beskrivelse	Avfallsklasse (Regulering (EU) n° 1357/2014)
08 01 12	annet maling- og lakkavfall enn det nevnt i 08 01 11	Ikke farlig

Type avfall (Regulering (EU) nr° 1357/2014)::

Gjelder ikke

Avfallskontroll (fjerning og evaluering):

Konsulter autorisert leder for avfallshåndtering om vurdering og fjerning i samsvar med vedlegg 1 og vedlegg 2 (direktiv 2008/98/EC). Som under 15 01 (2014/955/EU) av i regelverket og i tilfelle beholderen har vært i direkte kontakt med produktet, vil den behandles på samme måte som det aktuelle produktet. Ellers vil det bli behandlet som ikke-risikoavfall. Vi anbefaler ikke fjerning gjennom avløpssystemet. Se punkt 6.2.

Bestemmelser relatert til avfallshåndtering:

I samsvar med vedlegg II til bestemmelsen (EC) nr1907/2006 (REKKE)

Kommunale lover: Direktiv 2008/98/EC, 2014/955/EU, Regulering (EU) n° 1357/2014

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Dette produktet er ikke transportregulert (ADR/,RID, IMDG, IATA)

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen:**

- Forordning (EF) nr. 528/2012: inneholder et konserveringsmiddel for å beskytte de innledende egenskapene til den behandlede artikkelen. Inneholder 2-methyl-2H-isothiazol-3-one, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one.
- Artikkel 95, RÅDSFORORDNING (EU) nr. 528/2012: *2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2682-20-4)* - PT: (6,11,12,13)
- Bestemmelse (EC) 1005/2009, om substanser som angriper ozonlaget: Gjelder ikke
- Bestemmelse (EC) 649/2012, i forhold til import og eksport av farlige kjemiske produkter: Gjelder ikke
- Kandidatsubstanser for autorisering under bestemmelse (EC) 1907/2006 (REACH): Gjelder ikke
- Substanser inkludert i Vedlegg XIV, REACH (autorisasjonsliste) og utløpsdato: Gjelder ikke

Seveso III:

Gjelder ikke

Begrensninger for kommersialisering og bruk av visse farlige substanser og blandinger (Vedlegg XVII REACH, etc...):

Gjelder ikke

Spesielle regler med hensyn til beskyttelse av personer eller miljøet:

Det anbefales å bruke medfølgende informasjon i disse sikkerhetsforskriftene som data til bruk ved risikovurdering under de lokale forhold, for å etablere nødvendig risikoforebyggende tiltak for håndtering, bruk, oppbevaring og kasting av dette produktet.

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



93100 - Scratch Away Polishing paste Medium 'Pink'

Datoen for utarbeiding: 08.08.2023

Versjon: 1

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK (forts.)

Andre lover:

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) (FOR-2004-06-01-930)

Forskrift om brannfarlig vare (FOR-2002-06-26-744)

Forskrift om deklareringsregler for kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften) (FOR-2015-05-19-541)

Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (FOR-2011-12-06-1358)

Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning (FOR-2011-12-06-1355)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Tilbyderen har ikke utarbeidet evaluering om kjemisk sikkerhet.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Lover relatert til sikkerhetsforskriftene:

Disse sikkerhetsforskriftene er utarbeidet i samsvar med VEDLEGG II - guide til samling av sikkerhetsforskrifter i bestemmelse (EC) nr 1907/2006 (KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2020/878)

Modifikasjoner relatert til forrige sikkerhetskort som gjelder metoder for risikohåndtering. :

Gjelder ikke

Utdrag fra lovgivende fraser vurderes i sekskjon 2:

H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Utdrag fra lovgivende fraser vurderes i sekskjon 3:

De indikerte setningene referer ikke til produktet i seg selv, de er kun til informasjon og refererer kun til individuelle komponenter

CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:

Acute Tox. 2: H330 - Dødelig ved innånding.

Acute Tox. 3: H301+H311 - Giftig ved svelging eller hudkontakt.

Aquatic Acute 1: H400 - Meget giftig for liv i vann.

Aquatic Chronic 1: H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Eye Dam. 1: H318 - Gir alvorlig øyeskade.

Skin Corr. 1B: H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Skin Sens. 1A: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Klassifiseringsprosedyre:

Skin Sens. 1A: Kalkuleringsmetode

Råd når det gjelder opplæring:

Minimumsopplæring er anbefalt for å unngå risiko for de ansatte som bruker dette produktet, for å tilrettelegge for forståelse og tolkning av disse sikkerhetsforskriftene så vel som for merkingen på dette produktet.

Prinsipielle bibliografiske kilder:

<http://echa.europa.eu/>

<http://eur-lex.europa.eu/>

<https://www.arbeidstilsynet.no/>

<https://lovdata.no/>

Forkortelser og akronymer:

ADR: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei

IMDG: Internasjonal maritim kode om transport av farlig gods

IATA: Organisasjonen for internasjonal flytransport

ICAO: Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart

COD: Kjemisk oksygenforbruk

BOD5: Biologisk oksygenforbruk etter 5 dager

BCF: biokonsentrasjonsfaktor

LD50: dødelig dose 50

LC50: dødelig konsentrasjon 50

EC50: effektiv konsentrasjon 50

Log POW: logaritmens fordelingskoeffisient for oktanol-vann

Koc: fordelingskoeffisienten for organisk karbon

IARC: Internasjonale institutt for kreftforskning

Informasjonen som er gitt i denne sikkerhetsforskriften er basert på kilder, teknisk kunnskap og gjeldende lover på europeisk og på nasjonalt nivå, uten at vi kan garantere nøyaktigheten. Denne informasjonen kan ikke regnes som en garanti på produktets egenskaper, det er kun en beskrivelse av sikkerhetskravene. Gjeldende metoder og betingelser for brukere av dette produktet er ikke innenfor vår bevissthet og kontroll, og derfor er det brukerens ansvar å gjøre de nødvendige tiltak for å oppnå lovens krav som gjelder håndtering, oppbevaring, bruk og kasting av kjemiske produkter. Informasjonen i denne sikkerhetsforskriften refererer til dette produktet, som ikke skal brukes der det er andre behov enn det som er spesifisert her.

- SLUTT PÅ SIKKERHETSDATABLADET -

