

SÄKERHETSDATABLAD**WP7-101**

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	26.07.2021
Omarbetad	16.05.2023

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	WP7-101
Artikelnr.	602450257

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

Användningsområde	Lim.
-------------------	------

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	Relekta AS
Besöksadress	Innspurten 1A
Postadress	Postboks 6169 Etterstad
Postnr.	0663
Postort	Oslo
Land	Norge
Telefon	22 66 04 00
Fax	22 66 04 01
E-post	post@relekta.no
Webbadress	www.relekta.no
Org.nr.	NO 831 881 372

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 Beskrivning: begär Giftinformation
------------	--

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP, anmärkning	Klassificering enligt (EG) Nr.1272/2008: Ej klassificerad. Klassificering enligt (EG) Nr.1272/2008: Ej klassificerad.
---------------------------------------	--

2.2. Märkningsuppgifter

Kompletterande märkning	EUH 208 Innehåller trimetoksyvinylsilan. Kan orsaka en allergisk reaktion. EUH 208 Innehåller trimetoksyvinylsilan. Kan orsaka en allergisk reaktion.
-------------------------	--

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT-eller vPvB-ämnen. Produkten innehåller inga PBT-eller vPvB-ämnen.
Andra faror	Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen. Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Trimetoksyvinylsilan	CAS-nr.: 2768-02-7 EG-nr.: 220-449-8	Flam. Liq. 3; H226 Skin Sens. 1B; H317	0,1 < 1 %	
Ämne, kommentar	För ämnen utan REACH registreringsnummer i avsnitt 3.2, har ingen information angetts av underleverantören/tillverkaren. Se avsnitt 16 för förklaring av faroangivelser (H). För ämnen utan REACH registreringsnummer i avsnitt 3.2, har ingen information angetts av underleverantören/tillverkaren. Se avsnitt 16 för förklaring av faroangivelser (H).			

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Nödtelefon: se avsnitt 1.4. Nödtelefon: se avsnitt 1.4.
Inandning	Frisk luft, värme och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Frisk luft, värme och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tag av alla nedsmutsade kläder. Tvätta huden noggrant med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Tag av alla nedsmutsade kläder. Tvätta huden noggrant med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj omedelbart med mycket vatten (tempererat 20-30°C) i minst 15 minuter. Avlägsna kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Skölj omedelbart med mycket vatten (tempererat 20-30°C) i minst 15 minuter. Avlägsna kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Förtäring	Skölj mun med vatten. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Skölj mun med vatten. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter

Produkten innehåller små mängder sensibiliserande ämnen som kan ge allergi hos känsliga personer. Allergiska hudreaktioner: symtom kan vara rodnad, svullnad, blåsor och klåda.

Produkten innehåller små mängder sensibiliserande ämnen som kan ge allergi hos känsliga personer. Allergiska hudreaktioner: symtom kan vara rodnad, svullnad, blåsor och klåda.

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

Andra upplysningar

Symptomatisk behandling. Ingen specifik information från tillverkaren.

Symptomatisk behandling. Ingen specifik information från tillverkaren.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Pulver, koldioxid (CO₂), vattendimma, skum.

Pulver, koldioxid (CO₂), vattendimma, skum.

Olämpliga brandsläckningsmedel

Använd inte samlad vattenstråle.

Använd inte samlad vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker

Produkten är inte klassificerad som brandfarlig.

Produkten är inte klassificerad som brandfarlig.

Farliga förbränningsprodukter

Kan inkludera, men är inte begränsade till: Koldioxid (CO₂). Kolmonoxid (CO).

Kan inkludera, men är inte begränsade till: Koldioxid (CO₂). Kolmonoxid (CO).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning

Använd andningsapparat om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8.

Använd andningsapparat om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8.

Andra upplysningar

Behållare i närheten av brand flyttas snarast eller kyls med vattenstråle.

Behållare i närheten av brand flyttas snarast eller kyls med vattenstråle.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder

Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.

Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.

Personliga skyddsåtgärder

Sörj för tillräcklig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon.

Sörj för tillräcklig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.
Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera

Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. Spill samlas upp i lämpliga behållare och avfallet lämnas för destruktion enligt avsnitt 13. Tvätta den förorenade ytan med vatten.
Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. Spill samlas upp i lämpliga behållare och avfallet lämnas för destruktion enligt avsnitt 13. Tvätta den förorenade ytan med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

Se även avsnitten 8 och 13.
Se även avsnitten 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering

Sörj för tillräcklig ventilation. Använd skyddsutrustning enligt avsnitt 8. Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon. Personer med uttalad allergibenägenhet bör inte arbeta med produkten.
Sörj för tillräcklig ventilation. Använd skyddsutrustning enligt avsnitt 8. Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon. Personer med uttalad allergibenägenhet bör inte arbeta med produkten.

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand

Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.
Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.

Råd om allmän arbetshygien

Man får inte äta, dricka eller röka under arbetet. Tvätta händerna efter varje arbetsskift och innan måltid, rökpaus eller toalettbesök. Tvätta nedsölade kläder innan de används igen.
Man får inte äta, dricka eller röka under arbetet. Tvätta händerna efter varje arbetsskift och innan måltid, rökpaus eller toalettbesök. Tvätta nedsölade kläder innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Förvaras svalt i tättsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats.
Förvaras svalt i tättsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats.

Förhållanden som skall undvikas

Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden. Skyddas från fukt.
Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden. Skyddas från fukt.

Förhållanden för säker lagring

Anvisningar angående samlagring	Lagras åtskilt från livsmedel. Lagras åtskilt från livsmedel.
---------------------------------	--

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Se avsnitt 1.2. Se avsnitt 1.2.
------------------------------	------------------------------------

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Kontrollparametrar, kommentar	Produkten innehåller inga ämnen med hygieniska gränsvärden. Referenser (lagar/förordningar): Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, "Hygieniska gränsvärden", AFS 2018:1, med senare ändringar. Produkten innehåller inga ämnen med hygieniska gränsvärden. Referenser (lagar/förordningar): Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, "Hygieniska gränsvärden", AFS 2018:1, med senare ändringar.
-------------------------------	---

DNEL / PNEC

DNEL	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 27,6 mg/m³ Kommentar: Gäller CAS: 2768-02-7. Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 3,9 mg/kg bw/day Kommentar: Gäller CAS: 2768-02-7. Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 18,9 mg/m³ Kommentar: Gäller CAS: 2768-02-7. Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 7,8 mg/kg bw/day Kommentar: Gäller CAS: 2768-02-7. Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk) Värde: 0,3 mg/kg bw/day Kommentar: Gäller CAS: 2768-02-7.
------	---

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering	Sörj för tillräcklig ventilation. Personlig skyddsutrustning skall vara CE-märkt och bör väljas i samråd med leverantören av sådan utrustning. Rekommenderad skyddsutrustning och angivna standarder är vägledande. Standarder bör vara av senaste version. En riskbedömning av arbetsplatsen/verksamheten (den faktiska risken) kan leda till andra kontrollåtgärder. Skyddsutrustningens lämplighet och hållbarhet beror på användningen. Sörj för tillräcklig ventilation. Personlig skyddsutrustning skall vara CE-märkt och bör väljas i samråd med leverantören av sådan utrustning. Rekommenderad skyddsutrustning och angivna standarder är vägledande. Standarder bör vara av senaste version. En riskbedömning av arbetsplatsen/verksamheten (den faktiska risken) kan leda till andra kontrollåtgärder. Skyddsutrustningens lämplighet och hållbarhet beror på användningen.
--	---

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Beskrivning: Behövs normalt inte. Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 166 (Ögonskydd - Fordringar och specifikationer).
Ytterligare ögonskyddsåtgärder	Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen. Antingen en fast ögonskölsanordning kopplad till dricksvattennätet (tempererat vatten önskvärt) eller en portabel anordning av engångstyp (spolflaska). Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen. Antingen en fast ögonskölsanordning kopplad till dricksvattennätet (tempererat vatten önskvärt) eller en portabel anordning av engångstyp (spolflaska).

Handskydd

Lämpliga handskar	Nitrilgummi. Naturgummi (latex). Polyvinylalkohol (PVA). Nitrilgummi. Naturgummi (latex). Polyvinylalkohol (PVA).
Genombrottstid	Kommentarer: Ingen specifik information från tillverkaren.
Tjocklek av handskmaterial	Kommentarer: Ingen specifik information från tillverkaren.
Handskydd	Beskrivning: Använd handskar som är lämpliga för arbetet. Handsktjocklek skall tas fram i samarbete med leverantören av handskar, som kan meddela handskmaterialets genombrottstid. Handskens egenskaper kan variera hos de olika handskproducenterna. Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 374 (Skyddshandskar mot kemikalier och mikroorganismer). SS-EN 420 (Skyddshandskar - Allmänna krav och provningsmetoder).
Ytterligare handskyddsåtgärder	Byt handskar vid tecken på slitage. Handskar får endast användas på rena och torra händer. Byt handskar vid tecken på slitage. Handskar får endast användas på rena och torra händer.

Hudskydd

Rekommenderad skyddsklädsel	Beskrivning: Normala arbetskläder.
Ytterligare hud skyddsåtgärder	Nöddusch bör finnas på arbetsplatsen. Nöddusch bör finnas på arbetsplatsen.

Andningsskydd

Rekommenderad andningsskyddsutrustning	Beskrivning: Behövs normalt inte.
--	-----------------------------------

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark. Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.
----------------------------------	--

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Pasta. Visköst. Pasta. Visköst.
Färg	Svart. Svart.
Lukt	Karaktäristisk. Karaktäristisk.
pH	Kommentarer: Inte relevant. Olöslig i vatten.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Flampunkt	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet	Produkten är inte klassificerad som brandfarlig. Produkten är inte klassificerad som brandfarlig.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Partikelegenskaper	Kommentarer: Inte relevant.
Relativ densitet	Värde: 1,48 Temperatur: 20 °C
Densitet	Värde: 1480 kg/m ³ Temperatur: 20 °C
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Olöslig.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Ej relevant för en blandning.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Kommentarer: Ej fastställt.

9.2. Annan information

Fysikaliska faror

Innehåll av VOC	Värde: 0 %
-----------------	------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Vid uppvärmning ökar risken för brand. Vid uppvärmning ökar risken för brand.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Produkten är stabil under normala lagringsförhållanden och vid normal användning. Produkten är stabil under normala lagringsförhållanden och vid normal användning.
------------	--

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inte specificerad av tillverkaren. Inte specificerad av tillverkaren.
-------------------------------	--

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Värme, gnistor eller lågor. Fukt. Värme, gnistor eller lågor. Fukt.
---------------------------------	--

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Vatten/fukt. Vatten/fukt.
-----------------------------	------------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga vid normala förhållanden. Se även avsnitt 5.2. Inga vid normala förhållanden. Se även avsnitt 5.2.
---------------------------------	--

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Andra toxikologiska data	Trimetoxivinylsilan (CAS: 2768-02-7)
	Oral, LD50, OECD 401, 6899-7012 mg/kg kroppsvikt, råtta, experimentellt värde
	Dermal, LD50, OECD 402, 3158-3760 mg/kg kroppsvikt, 24 timmar, kanin, experimentellt värde
	inandning (ånga), LC50, OECD 403, 16,8 mg/l, 4 timmar, råtta, experimentellt värde
	Trimetoxivinylsilan (CAS: 2768-02-7)
	Oral, LD50, OECD 401, 6899-7012 mg/kg kroppsvikt, råtta, experimentellt värde
	Dermal, LD50, OECD 402, 3158-3760 mg/kg kroppsvikt, 24 timmar, kanin, experimentellt värde
	inandning (ånga), LC50, OECD 403, 16,8 mg/l, 4 timmar, råtta, experimentellt värde

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller små mängder sensibiliserande ämnen som kan ge allergi hos känsliga personer. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller små mängder sensibiliserande ämnen som kan ge allergi hos känsliga personer.
Allmänt	Frätande/irriterande Ögon, icke irriterande, OECD 405, 24 timmar, 1; 24; 48; 72 timmar, kanin, experimentellt värde Dermal, icke-irriterande, 24 timmar, 24;48; 72 timmar, kanin, experimentellt värde Sensibiliserande för hud och luftvägar Dermal, sensibiliserande, OECD 406, marsvin, experimentellt värde Specifik organtoxicitet Oral, NOAEL, OECD 422, 62,5 mg/kg kroppsvikt/dag, ingen effekt, 6 – 8 veckor (dagligen), råtta, experimentellt värde Oral, LOAEL, OECD 422, 250 mg/kg kroppsvikt/dag, blåsa, 6 – 8 veckor (dagligen), råtta, experimentellt värde Inandning (ånga), NOAEC, Subkronisk toxicitetstest, 100 ppm, Ingen effekt, 14 veckor (6 timmar/dag, 5 dagar/vecka), råtta, experimentellt värde Mutagena egenskaper (in vitro) Positiv både med och utan metabolisk aktivering, OECD 473, CHL/IU-celler, experimentellt värde Negativ både med och utan metabolisk aktivering, OECD 476, kinesisk hamsteräggstock, experimentellt värde Negativ både med och utan metabolisk aktivering, OECD 471, Bakterier (S. typhimurium), experimentellt värde Mutagena egenskaper (in vivo) Negativ (inhalation), OECD 489, 2 dagar, råtta, experimentellt värde Cancerframkallande egenskaper Inga data

Utvärdering av mutagenitet i
köns-celler, klassificering

Reproduktionstoxicitet

Utvecklingstoxicitet, NOAEL, EPA OTS 798.4350, 100 ppm, 10 dagar (6 timmar/dag), råtta, ingen effekt, skala, experimentellt värde

Maternell toxicitet (inhalation), NOAEL, EPA OTS 798.4350, 25 ppm, 10 dagar (6 timmar/dag), ingen effekt, experimentellt värde

Effekt på fertilitet (oral), NOAEL (P), OECD 422, 1000 mg/kg kroppsvikt/dag, <= 43 dagar, råtta, ingen effekt, experimentellt värde

Effekt på fertilitet (oral), NOAEL (P), OECD 422, 250 mg/kg kroppsvikt/dag, >= 60 dagar, råtta, ingen effekt, experimentellt värde

Frätande/irriterande

Ögon, icke irriterande, OECD 405, 24 timmar, 1; 24; 48; 72 timmar, kanin, experimentellt värde

Dermal, icke-irriterande, 24 timmar, 24;48; 72 timmar, kanin, experimentellt värde

Sensibiliserande för hud och luftvägar

Dermal, sensibiliserande, OECD 406, marsvin, experimentellt värde

Specifik organtoxicitet

Oral, NOAEL, OECD 422, 62,5 mg/kg kroppsvikt/dag, ingen effekt, 6 – 8 veckor (dagligen), råtta, experimentellt värde

Oral, LOAEL, OECD 422, 250 mg/kg kroppsvikt/dag, blåsa, 6 – 8 veckor (dagligen), råtta, experimentellt värde

Inandning (ånga), NOAEC, Subkronisk toxicitetstest, 100 ppm, Ingen effekt, 14 veckor (6 timmar/dag, 5 dagar/vecka), råtta, experimentellt värde

Mutagena egenskaper (in vitro)

Positiv både med och utan metabolisk aktivering, OECD 473, CHL/IU-celler, experimentellt värde

Negativ både med och utan metabolisk aktivering, OECD 476, kinesisk hamsteräggstock, experimentellt värde

Negativ både med och utan metabolisk aktivering, OECD 471, Bakterier (S. typhimurium), experimentellt värde

Mutagena egenskaper (in vivo)

Negativ (inhalation), OECD 489, 2 dagar, råtta, experimentellt värde

Cancerframkallande egenskaper

Inga data

Reproduktionstoxicitet

Utvecklingstoxicitet, NOAEL, EPA OTS 798.4350, 100 ppm, 10 dagar (6 timmar/dag), råtta, ingen effekt, skala, experimentellt värde

Maternell toxicitet (inhalation), NOAEL, EPA OTS 798.4350, 25 ppm, 10 dagar (6 timmar/dag), ingen effekt, experimentellt värde

Effekt på fertilitet (oral), NOAEL (P), OECD 422, 1000 mg/kg kroppsvikt/dag, <= 43 dagar, råtta, ingen effekt, experimentellt värde

Effekt på fertilitet (oral), NOAEL (P), OECD 422, 250 mg/kg kroppsvikt/dag, >= 60 dagar, råtta, ingen effekt, experimentellt värde

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepade exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Inga kända. Inga kända.
I fall av hudkontakt	Produkten innehåller små mängder sensibiliserande ämnen som kan ge allergi hos känsliga personer. Allergiska hudreaktioner: symtom kan vara rodnad, svullnad, blåsor och klåda. Produkten innehåller små mängder sensibiliserande ämnen som kan ge allergi hos känsliga personer. Allergiska hudreaktioner: symtom kan vara rodnad, svullnad, blåsor och klåda.
I fall av inandning	Inga kända. Inga kända.
I fall av ögonkontakt	Inga kända. Inga kända.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen. Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.
---------------------------	--

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 191 mg/l Koncentration av verksamt dos: LC50 Exponeringstid: 96 h Art: <i>Oncorhynchus mykiss</i> Kommentarer: Gäller CAS: 2768-02-7. Sötvatten.
-------------------------------	---

Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: > 89 mg/l Koncentration av verksam dos: ERC50 Exponeringstid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata Kommentarer: Gäller CAS: 2768-02-7. Sötvatten.
	Värde: > 89 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Exponeringstid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata Kommentarer: Sötvatten. Gäller CAS: 2768-02-7.
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 168,7 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Exponeringstid: 48 h Art: Daphnia magna Kommentarer: Gäller CAS: 2768-02-7.
	Värde: 28,1 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Exponeringstid: 21 d Art: Daphnia magna Metod: OECD 211 Kommentarer: Gäller CAS: 2768-02-7.
Toxicitet för bakterier	Värde: > 100 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Exponeringstid: 3 h Art: Aktivt slam Metod: OECD 209 Kommentarer: Gäller CAS: 2768-02-7.
Ekotoxicitet	Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 51 % Metod: OECD 301 F Kommentarer: Gäller CAS: 2768-02-7. Testperiod: 28 d
-------------------------	---

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga	Log Kow: 1,1. Gäller CAS: 2768-02-7. Log Kow: 1,1. Gäller CAS: 2768-02-7.
Kommentarer till bioackumulering	Uppgifter om kemikaliens bioackumulering är inte tillgängliga. Uppgifter om kemikaliens bioackumulering är inte tillgängliga.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Olöslig i vatten. Log Koc: 2,811. Metod:SRC PCKOCWIN v2.0. Gäller CAS: 2768-02-7. Olöslig i vatten. Log Koc: 2,811. Metod:SRC PCKOCWIN v2.0. Gäller CAS: 2768-02-7.
-----------	--

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB-ämnen. Produkten innehåller inga PBT eller vPvB-ämnen.
-------------------------------------	---

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen. Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.
---------------------------	---

12.7 Andra skadliga effekter

Ozonnedbrytande potential	Kommentarer: Produkten innehåller inga ämnen som klassificeras som farliga för ozonskiktet.
Ytterligare ekologisk information	Produkten innehåller inga ämnen som är kända för att bidra till växthuseffekten. Risk för kontaminering av dricksvatten (grundvatten). Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark. Produkten innehåller inga ämnen som är kända för att bidra till växthuseffekten. Risk för kontaminering av dricksvatten (grundvatten). Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Avfall levereras till godkänd mottagningsstation. Koden för avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker. Avfall levereras till godkänd mottagningsstation. Koden för avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker.
EWC-kod	EWC-kod: 080410 Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09 Klassificerad som farligt avfall: Nej
EWC Förpackning	EWC-kod: 150101 Pappers- och pappförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej EWC-kod: 150102 Plastförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej
Andra upplysningar	Får inte hällas ut i avloppet. Får inte hällas ut i avloppet.

AVSNITT 14: Transportinformation

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

14.1. UN-nummer eller id-nummer

Kommentarer	Inte farligt gods enligt FN, ADR/RID, IMDG och ICAO-TI regler. Inte farligt gods enligt FN, ADR/RID, IMDG och ICAO-TI regler.
-------------	---

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Inte relevant. Inte relevant.
-------------	----------------------------------

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer	Inte relevant. Inte relevant.
-------------	----------------------------------

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Inte relevant. Inte relevant.
-------------	----------------------------------

14.5 Miljöfaror

IMDG Vattenförorenande	Nej
------------------------	-----

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Inte relevant. Inte relevant.
---	----------------------------------

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport, värde (ja/nej)	Nej
-------------------------------	-----

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Referenser (lagar/förordningar)	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen) med senare ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) med senare ändringar. SFS 2011:927. Avfallsförordning, med ändringar. Lag (2006:263) om transport av farligt gods, med senare ändringar. Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen) med senare ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) med senare ändringar. SFS 2011:927. Avfallsförordning, med ändringar. Lag (2006:263) om transport av farligt gods, med senare ändringar.
---------------------------------	---

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Informationen i detta dokument skall finnas tillgänglig för alla som hanterar
----------------------------	---

	produkten. Informationen i detta dokument skall finnas tillgänglig för alla som hanterar produkten.
Lista över relevanta faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H226 Brandfarlig vätska och ånga. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H226 Brandfarlig vätska och ånga. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Klassificering enligt CLP, kommentar	Beräkningsmetod. Beräkningsmetod.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Säkerhetsdatablad från leverantör daterat: 23.06.2022 Säkerhetsdatablad från leverantör daterat: 23.06.2022
Använda förkortningar och akronymer	ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road EWC-kod: kod från EU:s gemensamma klassificeringssystem för avfall (European Waste Code). IATA: The International Air Transport Association ICAO: The International Civil Aviation Organisation IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande) ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road EWC-kod: kod från EU:s gemensamma klassificeringssystem för avfall (European Waste Code). IATA: The International Air Transport Association ICAO: The International Civil Aviation Organisation IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändrade avsnitt sedan föregående version: 1-16 Ändrade avsnitt sedan föregående version: 1-16
Kvalitetssäkring av informationen	Detta säkerhetsdatablad är kvalitetskontrollerat av Kiwa Kompetanse AS, Norge som är certifierade enligt ISO 9001:2015. Detta säkerhetsdatablad är kvalitetskontrollerat av Kiwa Kompetanse AS, Norge som är certifierade enligt ISO 9001:2015.
Version	2
Utarbetat av	Kiwa Kompetanse AS, Norge v/ TAØ