

SIKKERHETSATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Agrosil® LR 0-20-0



Utgave 1.0	Revisjonsdato: 23.02.2025	SDS nummer: M0402	Dato for siste utgave: - Dato for første utgave: 23.02.2025
---------------	------------------------------	----------------------	--

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Agrosil® LR 0-20-0

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Gjødningsmiddel

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : COMPO EXPERT GmbH
Krögerweg 10
D-48155 Münster

Telefon : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

Telefaks : +49 (0) 251 29 79 81 - 111

E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : info@compo-expert.com

1.4 Nødtelefonnummer

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h
Telefon:+49 (0) 6132 - 84463
Schweiz/Suisse/Svizerra: Tox Info Suisse
Telefon:145

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)
Ikke et farlig stoff eller blanding.

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)
Ingen farepiktogram, ingen varselord, ingen faresetning(er), ingen sikkerhetssetning(er) kreves

Tilleggsmerking

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Agrosil® LR 0-20-0



Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.02.2025	M0402	Dato for første utgave: 23.02.2025

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk beskaftenhet : Uorganisk gjødsel

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
dinatriummetasilikat	6834-92-0 229-912-9 014-010-00-8 01-2119449811-37-XXXX	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Luftveier)	>= 5 - < 10
Substanser med en eksponeringslimit for arbeidsplasser :			
silicon dioxide	7631-86-9 231-545-4 01-2119379499-16-0117		>= 30 - < 50

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell anbefaling : Flytt bort fra faresone.
Kontakt lege.
Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.
Ikke forlat offeret i ubevoktet tilstand.

Beskyttelse av førstehjelpspersonell : Førstehjelpspersonell skal beskytte seg selv og bruke anbefalte verneklær

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Agrosil® LR 0-20-0



Utgave 1.0	Revisjonsdato: 23.02.2025	SDS nummer: M0402	Dato for siste utgave: - Dato for første utgave: 23.02.2025
---------------	------------------------------	----------------------	--

- Ved eksponeringsfare, se kapittel 8 for spesifikt personlig verneutstyr.
- Ved innånding : Ved innånding, fjern personen til frisk luft.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved hudkontakt : Vask av med såpe og vann.
- Ved øyekontakt : Skyll grundig med rikelig med vann i minst 15 minutter og
kontakt lege.
Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.
- Ved svelging : Skyll munnen med vann og drikke deretter mye vann.
Sørg for legetilsyn.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Svelging kan fremkalle følgende symptomer:
Methemoglobinemi

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkingsmidler

- Egnede sløkkingsmidler : Vann
Tørrkjemikalier
Vanntåke
Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de
lokale forholdene og miljø omgivelsene.
- Uegnede sløkkingsmidler : Vannstråle med høyt volum
Karbondioksid (CO₂)
Skum
Sand

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Spesielle farer ved
brannslukking : Termisk dekomponering kan føre til frigivelse av irriterende
gasser og damper.
Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller
vannløpene.
- Farlige brennbare produkter : Nitrogenoksider (NO_x)
Fosforoksider
Svoveloksider

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Agrosil® LR 0-20-0



Utgave 1.0	Revisjonsdato: 23.02.2025	SDS nummer: M0402	Dato for siste utgave: - Dato for første utgave: 23.02.2025
---------------	------------------------------	----------------------	--

5.3 Råd til brannmannskaper

- Særlig verneutstyr for
brannslukkingsmannskaper : Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukning.
- Utfyllende opplysninger : Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke
slippes.
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i
overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.
Produktet i seg selv brenner ikke.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Vask forurensset tøy før fornyet bruk.
Unngå innånding av støv.
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Vedrørende destruksjonsbetraktninger se seksjon 13.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- Forsiktighetsregler med
hensyn til miljø : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er
forsvarlig.
Dersom produktet forurensar elver og innsjøer eller avløp, bør
relevante myndigheter informeres.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Metoder til opprydding og
rengjøring : Plukk opp og overfør til beholdere som er skikkelig merket.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se seksjon 8., Vedrørende destruksjonsbetraktninger se seksjon 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Råd om trygg håndtering : Unngå kontakt med huden og øynene.
Bær personlig beskyttelsesutstyr.
Holdes vekk fra brennbart materiale.
Hold borte fra varme og antennelseskilder.
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i
anvendelsesområdet.
Avhend rensevann i overensstemmelse med lokale og
nasjonale forskrifter.
- Råd angående beskyttelse : Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Agrosil® LR 0-20-0



Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.02.2025	M0402	Dato for første utgave: 23.02.2025

mot brann og eksplosjon

Hygienetiltak : Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Vaks hender før du spiser, drikker eller røyker. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Ytterligere informasjon om lagringsvilkår : Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Hold unna direkte sollys. Beskytt mot fuktighet. Beskyttes mot forurensning.

Råd angående samlagring : Oppbevares adskilt fra brennbare stoffer. Oppbevares adskilt fra sterke syrer. Oppbevares adskilt fra sterke baser. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Beskytt mot frost, varme og direkte sollys.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Ikke relevant

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verdtype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
silicon dioxide	7631-86-9	GV (respirabelt støv)	0,05 mg/m ³ (Silika)	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.			
		GV (totalstøv)	0,3 mg/m ³ (Silika)	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.			
		GV (respirabelt støv)	1,5 mg/m ³ (Silika)	FOR-2011-12-06-1358
		TWA (Innpustbart støv)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
	Utfyllende opplysninger: Karsinogener eller mutagener			

8.2 Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Agrosil® LR 0-20-0



Utgave 1.0	Revisjonsdato: 23.02.2025	SDS nummer: M0402	Dato for siste utgave: - Dato for første utgave: 23.02.2025
---------------	------------------------------	----------------------	--

Håndvern	
Materiale	: Hansker
Direktiv	: Utstyrtet skal være i samsvar med EN 374
Bemerkning	: Ettersom produktet er et preparat av flere stoffer, kan ikke hanskens varighet beregnes på forhånd og må prøves før anvendelse.
Hud- og kroppsvern	: Klær med lange ermer
Åndedrettsvern	: I tilfelle støv- eller aerosoldannelse, bruk pusteapparat med godkjent filter. Utstyrtet skal være i samsvar med EN 14387
Filtertype	: Filtertype P
Forholdsregler for beskyttelse	: Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Vask forurensset tøy før fornyet bruk.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	: fast
Farge	: Grå-hvit
Lukt	: ingen
Smeltepunkt/smelteområde	: ikke fastslått
Kokepunkt/kokeområde	: ikke fastslått
Antennelighet	: Vil ikke brenne
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	: Ikke anvendbar
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	: Ikke anvendbar

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Agrosil® LR 0-20-0



Utgave 1.0	Revisjonsdato: 23.02.2025	SDS nummer: M0402	Dato for siste utgave: - Dato for første utgave: 23.02.2025
---------------	------------------------------	----------------------	--

Flammepunkt : Ikke anvendbar

Selvantennelsestemperatur : antenner ikke

Dekomponeringstemperatur : > 130 °C

pH-verdi : 6 - 7 (20 °C)
Konsentrasjon: 100 g/l

Løselighet(er)
Vannløselighet : oppløselig

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : Ikke anvendbar

Volumtetthet : ca. 700 kg/m³

Partikkelkarakteristikk
Partikkelstørrelsesfordelin
g : D50 = 1,3 mm ± 0,4 mm
Måleteknikk: Optoelektronisk målemetode

9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer : Ikke eksplosivt

Oksidasjonsegenskaper : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.

Selvttenning : Ikke-selvantennbar

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Ingen rimelig forutsigbare.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Agrosil® LR 0-20-0

Utgave 1.0	Revisjonsdato: 23.02.2025	SDS nummer: M0402	Dato for siste utgave: - Dato for første utgave: 23.02.2025
---------------	------------------------------	----------------------	--

Oppvarming kan frigjøre farlige gasser.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Varm(e) overflate(r)
Direkte varmekilder.

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Sterke baser
Organiske materialer
Pulveriserte metaller

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : Nitrogenoksider (NO_x)
Fosforoksider
Svoveloksider
Ammoniakk

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter:

dinatriummetasilikat:

Akutt oral giftighet : Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt toksisitet ved innånding : Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt giftighet på hud : Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden

silicon dioxide:

Akutt oral giftighet : Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt toksisitet ved innånding : Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt giftighet på hud : Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden

Hudetsing / Hudirritasjon

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Agrosil® LR 0-20-0



Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.02.2025	M0402	Dato for første utgave: 23.02.2025

Produkt:

Arter	:	Kanin
Vurdering	:	Ingen hudirritasjon
Metode	:	OECD Test-retningslinje 404
Resultat	:	Ingen hudirritasjon

Komponenter:

dinatriummetasilikat:

Vurdering	:	Sterkt etsende.
-----------	---	-----------------

silicon dioxide:

Vurdering	:	Ingen hudirritasjon
-----------	---	---------------------

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Produkt:

Arter	:	Kanin
Vurdering	:	Ingen øyeirritasjon
Metode	:	OECD Test-retningslinje 405
Resultat	:	Ingen øyeirritasjon

Komponenter:

dinatriummetasilikat:

Vurdering	:	Fare for alvorlig øyeskade.
-----------	---	-----------------------------

silicon dioxide:

Vurdering	:	Ingen øyeirritasjon
-----------	---	---------------------

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Hudsensibilisering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Åndedrett sensibilisering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter:

dinatriummetasilikat:

Vurdering	:	Fører ikke til hud sensibilisering.
-----------	---	-------------------------------------

Vurdering	:	Fører ikke til åndedrettssensibilisering.
-----------	---	---

silicon dioxide:

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Agrosil® LR 0-20-0

Utgave 1.0	Revisjonsdato: 23.02.2025	SDS nummer: M0402	Dato for siste utgave: - Dato for første utgave: 23.02.2025
---------------	------------------------------	----------------------	--

Vurdering : Fører ikke til hud sensibilisering.

Vurdering : Fører ikke til åndedrettssensibilisering.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter:

dinatriummetasilikat:

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller- Vurdering : Bevisets tyngde støtter ikke klassifisering som et bakteriecellemutagen.

silicon dioxide:

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller- Vurdering : Bevisets tyngde støtter ikke klassifisering som et bakteriecellemutagen.

Kreftframkallende egenskap

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter:

dinatriummetasilikat:

Kreftframkallende egenskap - Vurdering : Ingen klassifisering som kreftfremkallende hos mennesker.

silicon dioxide:

Kreftframkallende egenskap - Vurdering : Ingen klassifisering som kreftfremkallende hos mennesker.

Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter:

dinatriummetasilikat:

Reproduksjonstoksisitet - Vurdering : Ingen giftighet for reproduksjon

Ingen virkninger på eller via melkedannelse

silicon dioxide:

Reproduksjonstoksisitet - Vurdering : Ingen giftighet for reproduksjon

Ingen virkninger på eller via melkedannelse

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Agrosil® LR 0-20-0

Utgave 1.0	Revisjonsdato: 23.02.2025	SDS nummer: M0402	Dato for siste utgave: - Dato for første utgave: 23.02.2025
---------------	------------------------------	----------------------	--

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter:

dinatriummetasilikat:

Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres som spesifikk målorgan gift, enkel utsettelse, kategori 3 med irritasjon av pusterøret.

silicon dioxide:

Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, enkel utsettelse.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter:

dinatriummetasilikat:

Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse.

silicon dioxide:

Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter:

dinatriummetasilikat:

Ingen aspirasjons toksisitetsklassifisering

silicon dioxide:

Ingen aspirasjons toksisitetsklassifisering

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Agrosil® LR 0-20-0



Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.02.2025	M0402	Dato for første utgave: 23.02.2025

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Komponenter:

dinatriummetasilikat:

- | | | |
|--|---|---|
| Giftighet for fisk | : | LC50 (Brachydanio rerio (sebrafisk)): 210 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Prøvetype: halv-statisk prøve |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann | : | EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 1.700 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Prøvetype: statisk prøve |
| Toksisitet for alger/vannplanter | : | EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): 207 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Metode: DIN 38412 |
| Toksisitet til mikroorganismer | : | EC50 (aktivslam): > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 3 t
Metode: OECD Test-retningslinje 209 |

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

- | | | |
|-----------|---|---|
| Vurdering | : | Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB). |
|-----------|---|---|

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

- | | | |
|-----------|---|--|
| Vurdering | : | Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere. |
|-----------|---|--|

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Agrosil® LR 0-20-0

Utgave 1.0	Revisjonsdato: 23.02.2025	SDS nummer: M0402	Dato for siste utgave: - Dato for første utgave: 23.02.2025
---------------	------------------------------	----------------------	--

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- | | | |
|-----------------------|---|--|
| Produkt | : | Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.
Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk.
Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, basert på produktets
tiltenkte anvendelse. |
| Forurenset emballasje | : | Tøm ut resterende innhold.
Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering,
gjenvinning eller avfallsdestruksjon. |

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

- | | | |
|--------|---|----------------------------------|
| ADR | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| RID | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IMDG | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IATA_P | : | Ikke regulert som en farlig vare |

14.2 FN-forsendelsesnavn

- | | | |
|--------|---|----------------------------------|
| ADR | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| RID | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IMDG | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IATA_P | : | Ikke regulert som en farlig vare |

14.3 Transportfareklasse(r)

- | | | |
|--------|---|----------------------------------|
| ADR | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| RID | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IMDG | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IATA_P | : | Ikke regulert som en farlig vare |

14.4 Emballasjegruppe

- | | | |
|-------------|---|----------------------------------|
| ADR | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| RID | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IMDG | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IATA (Last) | : | Ikke regulert som en farlig vare |

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Agrosil® LR 0-20-0

Utgave 1.0	Revisjonsdato: 23.02.2025	SDS nummer: M0402	Dato for siste utgave: - Dato for første utgave: 23.02.2025
---------------	------------------------------	----------------------	--

IATA_P (Passasjer) : Ikke regulert som en farlig vare

14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendbar

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Reguleringsgrunnlag	: IMSBC-kode
Bemerkning	: Det er ikke tillatt å transportere produktet i bulk.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Ikke anvendbar

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.
Ikke anvendbar

Andre forskrifter/direktiver:

Merk deg forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, kapittel 12 om arbeid av barn og ungdom.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ikke relevant

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Fullstendig tekst til H-setninger

H290 : Kan være etsende for metaller.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Agrosil® LR 0-20-0



Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.02.2025	M0402	Dato for første utgave: 23.02.2025

H314 : Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318 : Gir alvorlig øyeskade.
H335 : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Full tekst av andre forkortelser

Eye Dam. : Alvorlig øyenskade
Met. Corr. : Etsende på metaller
Skin Corr. : Hudetsing
STOT SE : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse
2004/37/EC : Europa. Direktiv 2004/37/EF vedr. Beskyttelsen av arbeidere mot risikoene relatert til eksponering overfor karsinogener eller mutagener i arbeidet
FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
2004/37/EC / TWA : Langfristig eksponeringslimit
FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effekt nivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselelerende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Agrosil® LR 0-20-0



Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.02.2025	M0402	Dato for første utgave: 23.02.2025

Utfyllende opplysninger

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO