

SÄKERHETS DATABLAD

Nordkalk**Nordkalk Fostop AgriMg+**

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 19.06.2024

Omarbetad 18.12.2024

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Nordkalk Fostop AgriMg+

UFI: 4300-U0KU-D00J-8HNS

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

Användningsområde Strukturkalk och pH-reglering för jordbrukseffekt på jord och markstabilisering som förhindrar näringsläckage av fosfor.

Huvudsaklig avsedd användning PC-TEC-OTH Other products for chemical or technical processes

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Nordkalk AB

Besöksadress Kungsängsvägen 22

Postadress Box 901

Postnr. SE 731 29

Postort Köping

Land Sverige

Telefon +46 (0) 10 476 2500

E-post sds@nordkalk.com

Webbadress www.nordkalk.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: 112 - Begär giftinformation
Beskrivning: Nödnummer Öppet dygnet runt.

Telefon: +46 (0)10 456 6700
Beskrivning: Giftinformationcentralen (i mindre akuta fall). Öppet dygnet runt.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315
	Eye Dam. 1; H318
	STOT SE 3; H335

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Kalciumdihydroxid
Signalord	Fara
Faroangivelser	H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P261 Undvik att inandas damm. P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P501 Innehållet / behållaren lämnas till i enlighet med lokala bestämmelser.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Enligt bilaga XIII i REACH-förordningen (1907/2006) tillämpas inte utvärderingen för oorganiska ämnen.
Andra faror	Endokrinstörande egenskaper: Inga hormonstörande egenskaper kända.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Dolomit	CAS-nr.: 16389-88-1 EG-nr.: 240-440-2	Klassificering enligt CLP, anmärkning: Ingen klassificering.	25 - 70 %	

Kalciumkarbonat	CAS-nr.: 1317-65-3 EG-nr.: 215-279-6	Klassificering enligt CLP, 10 - 55 % anmärkning: Ingen klassificering.
Kalciumdihydroxid	CAS-nr.: 1305-62-0 EG-nr.: 215-137-3 REACH reg nr.: 01-2119475151-45-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335

Beskrivning av blandningen	Innehåller 20% vatten.
Ämne, kommentar	Den fullständiga texten för alla faroangivelser visas i sektion 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp.
Inandning	Flytta exponerad person omedelbart till frisk luft och håll i vila i ett bekvämt läge för andning. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Hudkontakt	Ta av nedstänkta kläder och skor. Tvätta den förorenade huden med mycket vatten och tvål. Tvätta nedstänkta kläder innan återanvändning. Om hudirritation eller andra symptom kvarstår, sök läkarhjälp.
Ögonkontakt	Spola genast med mycket vatten i minst 15 min och håll ögonen öppna. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök läkarhjälp.
Förtäring	Framkalla inte kräkning. Skölj munnen och ge 1-2 glas vatten att dricka. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Sök läkarhjälp omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Irriterar huden. Orsakar allvarliga ögonskador. Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Fördröjda symptom och effekter	Fördröjda symptom eller effekter är inte kända.

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

Andra upplysningar	Behandlas symptomatiskt.
---------------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Pulver, koldioxid eller skum. Släckmedel ska väljas enligt omgivningen.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte sluten vattenstråle (kan sprida branden).

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brännbar.
Farliga förbränningsprodukter	Förbränning av produkten kan producera rök, kolmonoxid, koldioxid och andra produkter av ofullständig förbränning.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd heltäckande skyddskläder samt friskluftsapparat vid brandbekämpning.
-----------------------------------	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Säkerställ tillräcklig ventilation. Håll obehöriga personer borta från farozonen. Undvik dammbildning och spridning av damm. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.
Personliga skyddsåtgärder	Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av damm. Använd lämplig skyddsutrustning. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Undvik utsläpp till avlopp eller vattendrag.
----------------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Fast produkt samlas upp mekaniskt. Undvik dammbildning och spridning av damm.
---------------	---

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se sektion 7 för säker hantering. Se sektion 8 för skyddsutrustning. Se sektion 13 för avfallshantering.
--------------------------	--

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering	Säkerställ tillräcklig ventilation. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Undvik inandning av damm. Använd lämplig skyddsutrustning. Använd inte kontaktlinser vid hantering av denna produkt.
------------------	---

Skyddsåtgärder

Förebyggande åtgärder för att förhindra bildandet av aerosoler och damm	Undvik dammbildning.
Råd om allmän arbetshygien	Vidta vanliga försiktighetsåtgärder vid kemikaliehantering och följ god normal arbetshygien. Ät inte, drick inte och rök inte under hantering eller i närheten av

produkten. Tvätta händer och exponerad hud före pauser och vid arbetets slut. Ta genast av nedstänkta kläder och tvätta innan återanvändning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvars i fält. Förvaras oåtkomligt för barn.
Förhållanden som skall undvikas	Se sektion 10.5 för oförenliga material.

Förhållanden för säker lagring

Kompatibla förpackningar	Inte lämpliga förpackningar och beläggingsmaterial: Aluminium.
---------------------------------	--

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Användningen som anges i avsnitt 1.2.
-------------------------------------	---------------------------------------

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Kalciumdihydroxid	CAS-nr.: 1305-62-0	Ursprungsland: Sverige Nivågränsvärde (NGV) : 1 mg/m ³ Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 4 mg/m ³ Partikelfraktion: Respirabel	
Damm, oorganiskt		Ursprungsland: Sverige Nivågränsvärde (NGV) : 5 mg/m ³ Kommentarer: Inhalerbar fraktion Nivågränsvärde (NGV) : 2,5 mg/m ³ Kommentarer: Respirabel fraktion	

DNEL / PNEC

Ämne	Dolomit
DNEL	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 10 mg/m ³
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 10 mg/m ³
Ämne	Kalciumkarbonat

DNEL	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal) Värde: 4,26 mg/m ³
	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 10 mg/m ³
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal) Värde: 1,06 mg/m ³
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 10 mg/m ³
PNEC	Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 100 mg/l Kommentar: NOEC; AF=10
Ämne	Kalciumdihydroxid
DNEL	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Akut inandning (lokal) Värde: 4 mg/m ³ Kommentar: respirabel damm
	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal) Värde: 1 mg/m ³ Kommentar: respirabel damm
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Akut inandning (lokal) Värde: 4 mg/m ³ Kommentar: respirabel damm
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal) Värde: 1 mg/m ³ Kommentar: respirabel damm
PNEC	Exponeringsväg: Sötwater Värde: 0,49 mg/l
	Exponeringsväg: Saltwater Värde: 0,32 mg/l
	Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 3 mg/l
	Exponeringsväg: Jord Värde: 1080 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering Säkerställ tillräcklig ventilation. Se till att ögonduch och nöddusch finnas i närheten av arbetsplatsen. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd Använd tättslutande skyddsglasögon (EN 166).

Ögonskydd, kommentar Använd inte kontaktlinser vid hantering av denna produkt. Det är tillrådligt att ha individuell ögonspolning.

Handskydd

Lämpliga handskar Använd lämpliga kemikalieresistenta säkerhetshandskar (EN 374).

Handskydd, kommentar För rätt materialval av handskar, kontakta tillverkaren av skyddsutrustningen.

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt Använd lämpliga kemiskt resistenta, ogenomträngbara skyddskläder. Använd lämpligt skyddsskodon.

Ytterligare hud skyddsåtgärder Undvik långtidsexponering eller upprepad hudkontakt. Tvätta bort produkten från huden efter kontakt. Ta av nedstänkta kläder och skor och tvätta/rengör innan återanvändning.

Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid Om ventilationen inte är tillräcklig för att hålla arbetstagarnas exponering under fastställda gränsvärden, använd lämplig andningsskydd.

Rekommenderad typ av utrustning Partikelfiltermask. FFP2, FFP3 (EN 149)

Termisk fara

Termisk fara Inte relevant.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Förhindra utsläpp till avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form Fast. Pulver. Granulär.

Färg Grå.

Lukt Luktfri.

Luktgräns Kommentarer: Ej fastställt.

pH Värde: 10 - 12

Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Inte tillämplig.
Flampunkt	Kommentarer: Ej tillämplig.
Brandfarlighet	Ej brandfarlig.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångtryck	Kommentarer: Ej tillämplig.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej tillämplig.
Partikelegenskaper	Värde: 0 - 8 mm Kommentarer: Partikeldiameter
Relativ densitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Densitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Löslighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Ej tillämplig.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Kommentarer: Ej tillämplig.

9.2. Annan information

9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

Kommentarer	Ingen ytterligare information är tillgänglig.
--------------------	---

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsomständigheter. Kalciumdihydroxid reagerar med koldioxid för att bilda kalciumkarbonat, som är ett vanligt material i naturen.
--------------------	---

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normala lagringsomständigheter.
-------------------	--

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Reagerar med syror för att bilda koldioxid som förskjuter syre i luften i slutna utrymmen.
--------------------------------------	--

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Stark uppvärmning.
--	--------------------

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Syror.
Aluminium. Mässing. I närvaro av fukt producerar väte som kan orsaka explosionsrisk.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Vid materialets upphettning eller förbränning kan hälsoskadliga föreningar bildas (koldioxid, kolmonoxid).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet Kommentarer: Det finns inga tillgängliga data för produkten som sådan. Produkten är inte klassificerad som akut toxisk. Data saknas.

Ämne Kalciumkarbonat

Akut toxicitet **Testad effekt:** LD50
Exponeringsväg: Oral
Metod: OECD 420
Värde: > 2000 mg/kg bw
Försöksdjursart: Råtta

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Metod: OECD 402
Värde: > 2000 mg/kg bw
Försöksdjursart: Råtta

Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning.
Metod: OECD 403
Varaktighet: 4 h
Värde: > 3 mg/l
Försöksdjursart: Råtta

Ämne Kalciumdihydroxid

Akut toxicitet **Testad effekt:** LD50
Exponeringsväg: Oral
Metod: OECD 425
Värde: > 2000 mg/kg bw
Försöksdjursart: Råtta

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Metod: OECD 402
Värde: > 2500 mg/kg bw
Försöksdjursart: Kanin

Övriga upplysningar om hälsofara

Ämne Kalciumkarbonat

Frätande / irriterande testresultat **Metod:** In vivo OECD 404

	Art: Kanin Resultatutvärdering: Inte irriterande.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Irriterar huden.
Ämne	Kalciumkarbonat
Ögonskada eller ögonirritation, testresultat	Metod: In vivo OECD 405 Art: Kanin Resultatutvärdering: Inte irriterande.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Orsakar allvarliga ögonskador.
Ämne	Kalciumkarbonat
Luftvägs- / hudsensibilisering	Metod: OECD 429 Art: Mus Resultatutvärdering: Inte sensibiliserande
Sensibilisering	Produkten är inte klassificerad som hud- eller luftvägssensibiliserande. Data saknas.
Ärftlighetsskador	Produkten är inte klassificerad som mutagen. Data saknas.
Cancerogenitet, annan information	Produkten är inte klassificerad som cancerogen. Data saknas.
Reproduktionsstörningar	Produkten är inte klassificerad som reproduktionstoxisk. Data saknas.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Produkten är inte klassificerad som en specifik organtoxikant vid upprepad exponering. Data saknas.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Produkten är inte klassificerad som farlig vid aspiration. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Symtom på exponering	
I fall av förtäring	Irriterar mag-tarmkanalen.
I fall av hudkontakt	Irriterar huden.
I fall av inandning	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
I fall av ögonkontakt	Risk för allvarliga ögonskador.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga komponenter som anses ha hormonstörande egenskaper vid nivåer på 0,1% eller högre.
Andra upplysningar	Inga andra hälsoeffekter är rapporterade.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Kalciumkarbonat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Koncentration av verksam dos: LC50 Testtid: 96 h Art: Oncorhynchus mykiss Metod: OECD 203 Utvärdering: > 100% v/v mättad lösning av provmaterial - överstiger maximala löslighet av ämnet. Kommentarer: Akut toxicitet är större än den högsta koncentrationen som testats och överskrider därför produktens maximala löslighet i vatten.
Ämne	Kalciumdihydroxid
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 50,6 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Testtid: 96 h Art: sötvattensfisk Värde: 457 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Testtid: 96 h Art: havsvattenfisk
Ämne	Kalciumkarbonat
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: > 14 mg/l Testtid: 72 h Art: Desmodesmus subspicatus Metod: OECD 201 Kommentarer: EC50 / EC20 / EC10 / NOEC
Ämne	Kalciumdihydroxid
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 184,57 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 72 h Art: sötvattentalger Värde: 48 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 72 h Art: sötvattentalger
Ämne	Kalciumkarbonat
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: OECD 202 Utvärdering: > 100% v/v mättad lösning av provmaterial - överstiger maximala löslighet av ämnet. Kommentarer: Akut toxicitet är större än den högsta koncentrationen som testats och överskrider därför produktens maximala löslighet i vatten.
Ämne	Kalciumdihydroxid
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Typ av toxicitet: Kronisk Värde: 32 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 14 d

	<p>Art: havsvatten ryggradslösa djur</p> <p>Värde: 49,1 mg/l</p> <p>Koncentration av verksam dos: EC50</p> <p>Testtid: 48 h</p> <p>Art: sötvatten ryggradslösa djur</p> <p>Värde: 158 mg/l</p> <p>Koncentration av verksam dos: LC50</p> <p>Testtid: 96 h</p> <p>Art: havsvatten ryggradslösa djur</p>
Ämne	Kalciumkarbonat
Toxicitet för dagmask	<p>Värde: > 1000 mg/kg</p> <p>Koncentration av verksam dos: EC50</p> <p>Testtid: 14 d</p> <p>Art: Eisenia fetida</p> <p>Metod: OECD 207</p> <p>Kommentarer: NOEC: 1000 mg/kg</p>
Ämne	Kalciumkarbonat
Toxicitet för jordmikroorganismer	<p>Värde: > 1000 mg/kg</p> <p>Koncentration av verksam dos: EC50</p> <p>Testtid: 28 d</p> <p>Art: mikroorganismer</p> <p>Metod: OECD 216</p> <p>Kommentarer: NOEC: 1000 mg/kg</p>
Ämne	Kalciumkarbonat
Växttoxicitet	<p>Värde: > 1000 mg/kg</p> <p>Koncentration av verksam dos: EC50</p> <p>Testtid: 21 d</p> <p>Art: Glycine max Lycopersicon esculentum Avena sativa</p> <p>Metod: OECD 208</p> <p>Kommentarer: NOEC: 1000 mg/kg</p>
Ämne	Kalciumkarbonat
Påverkan på reningsverk	<p>Värde: > 1000 mg/l</p> <p>Koncentration av verksam dos: EC50</p> <p>Testtid: 3 h</p> <p>Art: Aktiverat slam</p> <p>Metod: OECD 209</p> <p>Kommentarer: NOEC: 1000 mg/l</p>
Ekotoxicitet	Det finns inga tillgängliga data för produkten som sådan. Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. Skadlig effekt på vattenlevande organismer på grund av pH-förändring. Undvik utsläpp till vattendrag.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet Ej relevant för oorganiska ämnen.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga Ej relevant för oorganiska ämnen.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet Inga data tillgängliga.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning Produkten innehåller inte ingredienser som anses vara PBT eller vPvB vid nivåer på 0,1% eller högre.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper Produkten innehåller inte ämne(n) som är lika med eller större än 0,1 viktprocent och som finns med i den förteckning som upprättats i enlighet med artikel 59(1) i REACH för att ha hormonstörande egenskaper, eller som har hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information Förhindra utsläpp till avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten Undvik utsläpp till vattendrag.

Andra upplysningar Avfallet hanteras i enlighet med lokala och nationella bestämmelser.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods Nej

14.1. UN-nummer eller id-nummer

Kommentarer Produkten är inte klassificerad som farligt gods.

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

IMDG Vattenförorenande Nej.

Kommentarer Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Undvik dammbildning och spridning av damm.

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

Lagar och förordningar Inga särskilda föreskrifter/lagstiftning.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts Nej

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Klassificering enligt CLP, anmärkning	Klassificering baseras på beräkningsmetod enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP / GHS].
Utbildningsråd	Läs säkerhetsdatabladet.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Säkerhetsdatablad för råvarorna Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).
Använda förkortningar och akronymer	DNEL: Derived No-Effect Level: härledd nolleffektnivå EC10: Effective concentration: koncentration som orsakar 10 % av en viss skada. EC20: Effective concentration: koncentration som orsakar 20% av en viss skada. EC50: Effective concentration: koncentration som dödar eller immobiliserar 50 % av försöksorganismerna LC50: Lethal concentration: koncentration som dödar 50 % av försöksorganismerna LD50: Lethal dose: dos som dödar 50 % av försöksorganismerna NOEC: No Observed Effect Concentration: högsta koncentration utan observerade effekter PNEC: Predicted No-Effect Concentration: uppskattad nolleffektkoncentration PBT: Persistent, Bioaccumulative, Toxic: persistent, bioackumulerande och giftigt ämne. vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative: mycket persistent och mycket bioackumulerande ämne
Version	2
Utarbetat av	Sweco Finland Oy

Kommentarer

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserat på befintliga offentliga informationskällor, såsom gällande lagstiftning, som finns tillgänglig vid offentliggörandet av det slutförda säkerhetsdatabladet och information om Kundens produkter som Kunden har tillhandahållit till Sweco. Kunden är ansvarig för att informationen lämnad till Sweco är korrekt och aktuell.