

SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



LAPONITE-JS

Version:
4.1

Revisionsdatum:
14.02.2025

Datum för senaste utfärdandet:
16.11.2022
Tryckdatum: 18.02.2025

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : LAPONITE-JS
Produktkod : 000000000000150376

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

Användning av ämnet eller blandningen : Rheology Additive

1.3 Närmare uppgifter om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel
Telefon : +49 281 670-0
Telefax : +49 281 65735

Uppgifter : Regulatory Affairs
Telefon : +49 281 670-23532
Telefax : +49 281 670-23533
E-postadress : GHS.BYK@altana.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 8 566 42573 (Svensk och Engelsk)
+44 1235 239670 (All languages)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)
Ej något farligt ämne eller blandning.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)
Inget faropiktogram, inga signalord, inga faroangivelser, inga skyddsangivelser krävs.

Tilläggsmärkning

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

LAPONITE-JSVersion:
4.1Revisionsdatum:
14.02.2025Datum för senaste utfärdandet:
16.11.2022
Tryckdatum: 18.02.2025**2.3 Andra faror**

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Förorenade ytor blir extremt hala.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar**

Kemisk natur : Synthetic (modified) phyllosilicate

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Tetrasodium Pyrophosphate	7722-88-5 231-767-1 01-2119489794-17	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: 300,03 mg/kg	>= 10 - < 12,5

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Allmän rekommendation : Lämna ej den skadade utan uppsikt.

Vid inandning : Om det har andats in, flytta personen till frisk luft.

Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Vid hudkontakt : Tvätta bort med tvål och vatten.
Sök läkarvård omedelbart om irritation utvecklas och kvarstår.

LAPONITE-JS

Version:	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet:
4.1	14.02.2025	16.11.2022
		Tryckdatum: 18.02.2025

- Vid ögonkontakt : Som försiktighetsåtgärd skölj ögonen med vatten.
- Ta ur kontaktlinser.
Skydda oskadat öga.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Håll andningsvägarna fria.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Inga kända eller förväntade symptom.
- Risker : Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.

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

- Behandling : Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

- Lämpliga släckmedel : Vattendimma
Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala
förhållanden och omgivande miljö.
- Skum
Koldioxid (CO₂)
Pulver
- Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Särskilda risker vid brandbekämpning : Produkten i sig själv brinner inte.
Material kan vara halt när de är våta.
- Farliga förbränningsprodukter : Inga farliga förbränningsprodukter är kända

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.
- Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.
Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala

LAPONITE-JS

Version:	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet:
4.1	14.02.2025	16.11.2022
		Tryckdatum: 18.02.2025

förhållanden och omgivande miljö.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.
Undvik inandning av damm.
Undvik dammbildning.
Håll människor borta från spill/läckage och blåst med dessa.
Materialet kan ge upphov till hala förhållanden.
Endast utbildad personal utrustad med lämplig skyddsutrustning får ingripa.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Miljöskyddsåtgärder : Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.
Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Använd godkänd industridammsugare för uppsamling.
Högeffektivt partikelluftfilter (HEPA-filter)

Samla upp och ordna bortskaffandet utan att damm bildas.
Sopa ihop och skyffla upp.
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För avfallshantering se avsnitt 13., För personligt skydd se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Råd för säker hantering : Bör om möjligt användas utomhus eller på väl ventilerad plats.
Andas inte in ångor/damm.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Undvik långvarig eller upprepad hudkontakt.
Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.

Råd för skydd mot brand och explosion : Undvik dammbildning.

Ordna med lämpligt utsug där damm kan bildas.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



LAPONITE-JS

Version:
4.1

Revisionsdatum:
14.02.2025

Datum för senaste utfärdandet:
16.11.2022
Tryckdatum: 18.02.2025

Åtgärder beträffande hygien : Allmän industrihygienpraxis.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Undvik dammbildning. Förvara behållare väl tillsluten.

Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetsstandarderna.

Råd för gemensam lagring : Inga material behöver speciellt nämnas.

Mer information om lagringsstabilitet : Förvara på torr plats.
Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Magnesium sodium lithium fluoride silicate	Arbetstagare	Hud	Akut - systemiska effekter	40 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Akut - systemiska effekter	10 mg/m3
Anmärkning: inhaled fraktion				
Tetrasodium Pyrophosphate	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	0,68 mg/m3
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	2,79 mg/m3
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	2,79 mg/m3
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	0,68 mg/l

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
Magnesium sodium lithium fluoride silicate	Vatten	0,1 mg/l
Tetrasodium Pyrophosphate	Reningsverk	50 mg/l
	Sötvatten	0,05 mg/l
	Havsvatten	0,005 mg/l

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



LAPONITE-JS

Version:
4.1

Revisionsdatum:
14.02.2025

Datum för senaste utfärdandet:
16.11.2022
Tryckdatum: 18.02.2025

	Intermittenta utsläpp	0,5 mg/l
	Sötvatten	0,05 mg/l
	Havsvatten	0,005 mg/l
	Reningsverk	50 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Säkerställ god ventilation.

Håll luftkoncentrationerna under de hygieniska gränsvärdena.

Damm måste avlägsnas direkt vid alstringspunkten.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Säkerhetsglasögon
Använd säkerhetsglasögon med sidoskydd eller tättslutande skyddsglasögon.
Bär lämpliga tättslutande skyddsglasögon om arbetsmiljön eller aktiviteten innebär dammiga förhållanden, dimmor eller aerosoler.

Handskydd

Anmärkning : Använd lämpliga skyddshandskar.
Använd hudskyddskräm före hantering av produkten.
Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med tillverkaren av skyddshandskar.

Hud- och kroppsskydd : Arbetskläder eller laboratorierock.

Skyddskläder

Andningsskydd : Vid damm- eller aerosolbildning använd andningsskydd med godkänt filter.

Filter typ : Lämplig mask med dammfilter P3 (Europanorm 143)

Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.
Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd : pulver

Färg : vit

Lukt : luktfri

Lukttröskel : Inte tillämpligt

Smältpunkt/ : Inte tillämpligt

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



LAPONITE-JS

Version:
4.1

Revisionsdatum:
14.02.2025

Datum för senaste utfärdandet:
16.11.2022
Tryckdatum: 18.02.2025

smältpunktsintervall

Kokpunkt/kokpunktsintervall : Inte tillämpligt

Brandfarlighet : Brinner inte

Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns : Inte tillämpligt

Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns : Inte tillämpligt

Flampunkt : Inte tillämpligt

Självantändningstemperatur : Inte tillämpligt

Sönderfallstemperatur : Ingen tillgänglig data

pH-värde : 9,8
Koncentration: 20 g/l
(som dispersion)

Viskositet
Viskositet, dynamisk : Inte tillämpligt

Löslighet
Löslighet i vatten : dispergerbar

Löslighet i andra
lösningsmedel : Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : Ingen tillgänglig data

Ångtryck : Inte tillämpligt

Relativ densitet : Ingen tillgänglig data

Densitet : Ingen tillgänglig data

Bulkdensitet : 1.000 kg/m³

Relativ ångdensitet : Inte tillämpligt

9.2 Annan information

Självantändning : Inte tillämpligt

Avdunsningshastighet : Inte tillämpligt

LAPONITE-JSVersion:
4.1Revisionsdatum:
14.02.2025Datum för senaste utfärdandet:
16.11.2022
Tryckdatum: 18.02.2025

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.2 Kemisk stabilitetIngen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.
Stabil vid normala förhållanden.**10.3 Risken för farliga reaktioner**Farliga reaktioner : Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
Inga särskilda risker som behöver nämnas.**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Förhållanden som ska undvikas : Exponering för luft eller fukt under långvariga perioder.

Ingen tillgänglig data

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Starka syror och oxiderande ämnen

10.6 Farliga sönderdelningsprodukterIngen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.
Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 2.000 mg/kg
Metod: Beräkningsmetod**Beståndsdelar:****Tetrasodium Pyrophosphate:**Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 300 - < 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 420
GLP: jaUppskattad akut toxicitet: 300,03 mg/kg
Metod: Beräkningsmetod

LAPONITE-JSVersion:
4.1Revisionsdatum:
14.02.2025Datum för senaste utfärdandet:
16.11.2022
Tryckdatum: 18.02.2025**Frätande/irriterande på huden**

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:**Tetrasodium Pyrophosphate:**

Resultat : Ingen hudirritation

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : Ingen hudirritation
GLP : ja

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

Produkt:

Arter : Bovine corneal opacity and permeability assay (BCOP)
Metod : OECD:s riktlinjer för test 437
Resultat : Ingen ögonirritation
GLP : ja

Beståndsdelar:**Tetrasodium Pyrophosphate:**

Bedömning : Risk för allvarliga ögonskador.
Resultat : Allvarlig ögonirritation

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Frätande på ögonen
GLP : ja

Luftvägs-/hudsensibilisering**Hudsensibilisering**

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:**Tetrasodium Pyrophosphate:**

LAPONITE-JS

Version:	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet:
4.1	14.02.2025	16.11.2022
		Tryckdatum: 18.02.2025

Testtyp	: Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)
Exponeringsväg	: Hudkontakt
Arter	: Mus
Metod	: OECD:s riktlinjer för test 429
Resultat	: Ej hudsensibiliserare.
GLP	: ja

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Genotoxicitet in vitro : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Genotoxicitet in vivo : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Cancerogenitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Effekter på fortplantningen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Effekter på
fosterutvecklingen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Toxicitet vid upprepad dosering**Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



LAPONITE-JS

Version:
4.1

Revisionsdatum:
14.02.2025

Datum för senaste utfärdandet:
16.11.2022
Tryckdatum: 18.02.2025

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Ingen tillgänglig data

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Tetrasodium Pyrophosphate:

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: halvstatiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
GLP: ja

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statiskt test
GLP: ja

Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (gröналg)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



LAPONITE-JS

Version:	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet:
4.1	14.02.2025	16.11.2022
		Tryckdatum: 18.02.2025

Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
GLP: ja

NOEC (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
GLP: ja

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): > 1.000 mg/l
Metod: OECD:s riktlinjer för test 209

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Ingen tillgänglig data

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



LAPONITE-JS

Version:
4.1

Revisionsdatum:
14.02.2025

Datum för senaste utfärdandet:
16.11.2022
Tryckdatum: 18.02.2025

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Förorenad förpackning : Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR : Ej reglerad som farligt gods
RID : Ej reglerad som farligt gods
IMDG : Ej reglerad som farligt gods
IATA : Ej reglerad som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

ADR : Ej reglerad som farligt gods
RID : Ej reglerad som farligt gods
IMDG : Ej reglerad som farligt gods
IATA : Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass(er) för transport

ADR : Ej reglerad som farligt gods
RID : Ej reglerad som farligt gods
IMDG : Ej reglerad som farligt gods
IATA : Ej reglerad som farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

ADR : Ej reglerad som farligt gods
RID : Ej reglerad som farligt gods
IMDG : Ej reglerad som farligt gods
IATA (Frakt) : Ej reglerad som farligt gods
IATA (Passagerare) : Ej reglerad som farligt gods

14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

LAPONITE-JSVersion:
4.1Revisionsdatum:
14.02.2025Datum för senaste utfärdandet:
16.11.2022
Tryckdatum: 18.02.2025

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII)	:	Inte tillämpligt
REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59).	:	Produkten innehåller inga ämnen med egenskaper för stor oro (EG-regel nr 1907/2006 (REACH), artikel 57).
REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV)	:	Inte tillämpligt
Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår.	:	Inte tillämpligt

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inte tillämpligt

AVSNITT 16: Annan information

De poster, där relevanta ändringar har gjorts från tidigare versioner, har markerats med två vertikala streck i det här dokumentet.

Fullständig text på H-Angivelser

H302	:	Skadligt vid förtäring.
H318	:	Orsakar allvarliga ögonskador.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	:	Akut toxicitet
Eye Dam.	:	Allvarlig ögonskada

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för

LAPONITE-JSVersion:
4.1Revisionsdatum:
14.02.2025Datum för senaste utfärdandet:
16.11.2022
Tryckdatum: 18.02.2025

bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV