

MACROBASE FROST BLUE

Version 1.21

Revisionsdatum 25.09.2017

Tryckdatum 06.11.2020

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : MACROBASE FROST BLUE
Produktkod : L0MC0069

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

Användning av ämnet eller blandningen : FÄRG, LACK OCH PORSLINSEMALJ
Kemisk natur : Färgad koncentrerad basfärg

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Lechler SpA
Via Cecilio 17
22100 Como- CO-
Telefon : +39031586111
Telefax : +39031586206
E-postadress : safety@lechler.eu
Ansvarig/utfärdande person

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 Giftinformations centralen, Sverige (24h)

Detta telefonnummer är tillgängligt endast under kontorstid.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Brandfarliga vätskor, Kategori 3 H226: Brandfarlig vätska och ånga.
Specifik organotocitet - enstaka exponering, Kategori 3, Centrala H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
nervsystemet

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



MACROBASE FROST BLUE

Version 1.21

Revisionsdatum 25.09.2017

Tryckdatum 06.11.2020

Signalord	:	Varning	
Faroangivelser	:	H226 H336	Brandfarlig vätska och ånga. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Skyddsangivelser	:	EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Förebyggande: P210 P261 Åtgärder: P303 + P361 + P353 P304 + P340 + P312 P370 + P378 Förvaring: P403 + P233	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Undvik att inandas damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej. VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Vid brand: Släck med torr sand, pulver eller alkoholresisten skum. Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

- 123-86-4 n-butylacetat

Tilläggsmärkning:

EUH208 Innehåller: kolofonium, butylmetakrylat, 2-hydroxietylmetakrylat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3 Andra faror

Ingen känd.

Inga risker med materialet i levererad form.

De erforderliga uppgifterna finns i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur : Pigmenterad dispersion i flytande form

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr.	Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr	Koncentration [%]
--------------	-------------------	---------------------------------------	----------------------

MACROBASE FROST BLUE

Version 1.21

Revisionsdatum 25.09.2017

Tryckdatum 06.11.2020

	Registreringsnummer	1272/2008)	
kolofonium	8050-09-7 232-475-7 01-2119480418-32	Skin Sens. 1; H317	>= 0,1 - < 1
Hexanoic acid, 2-ethyl-, zinc salt, basic	85203-81-2 286-272-3	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361d Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,25 - < 1
butylmetakrylat	97-88-1 202-615-1 01-2119486394-28	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 Note D	>= 0,1 - < 1
2-hydroxietylmetakrylat	868-77-9 212-782-2 01-2119490169-29	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Note D	>= 0,1 - < 1
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :			
n-butylacetat	123-86-4 204-658-1 01-2119485493-29	EUH066 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 30 - < 50
Pigment green 7-74260	1328-53-6 215-524-7		>= 5 - < 10
2-metoxi-1-metyetylacetat	108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29	Flam. Liq. 3; H226	>= 1 - < 5
barium sulfat	7727-43-7 231-784-4 01-2119491274-35		>= 1 - < 5

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation : Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

Vid inandning : Flytta ut i friska luften.
Håll patienten varm och i vila.
Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning.
Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök

MACROBASE FROST BLUE

Version 1.21

Revisionsdatum 25.09.2017

Tryckdatum 06.11.2020

- medicinsk hjälp.
- Vid hudkontakt : Tag genast av nedstänkta kläder.
Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hudrengöringsmedel.
Använd INTE lösningsmedel eller thinner.
Ordna duschar på arbetsplatsen
- Vid ögonkontakt : Skölj med mjuk vattenstråle i minst 10 minuter. Håll ögonlocken brett isär.
Sök medicinsk hjälp.
Ordna ögontvätt på arbetsplatsen
Ta ur kontaktlinser.
- Vid förtäring : Vid oavsiktlig nedsväljning sök medicinsk hjälp omedelbart.
Framkalla INTE kräkning.
Låt vila.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Ingen information tillgänglig.
- Risker : Ingen information tillgänglig.

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

- Behandling : Första hjälp förfarandet skall upprättas i samarbete med företagsläkaren.
Sök medicinsk hjälp.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.
Håll behållare och omgivning kyld med vattendimma.
- Olämpligt släckningsmedel : Använd INTE vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Särskilda risker vid brandbekämpning : Då produkten innehåller brännbara organiska komponenter bildar brand tjock svart rök innehållande hälsoskadliga förbränningsprodukter (se avsnitt 10).
Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt.
Kyl förslutna behållare utsatta för brand med vattendimma.
Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

MACROBASE FROST BLUE

Version 1.21

Revisionsdatum 25.09.2017

Tryckdatum 06.11.2020

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Lösningssmedelångor är tyngre än luft och kan spridas längs golven.
Säkerställ god ventilation.
Använd personlig skyddsutrustning.
Evakuera personal till säkra platser.
Håll folk borta från och på vindsidan av spill/läckage.
Ventilera området.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Rengör med rengöringsmedel. Undvik lösningsmedel.
Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13).
Samla upp och för över till rätt märkta behållare.
Rengör nedsmutsad yta noggrant.
Däm upp.
Sug upp med inert absorptionsmaterial och behandla som farligt avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisa till avsnitt 15 för specifika nationella regler.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik att givna hygieniska gränsvärden överstigs (se under avsnitt 8).
Använd endast i lokaler med tillräcklig ventilation.
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.

MACROBASE FROST BLUE

Version 1.21

Revisionsdatum 25.09.2017

Tryckdatum 06.11.2020

Undvik inandning av ångor och dimma.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Blandas väl före användning
Efter användningen, förvara behållaren väl tillsluten

Råd för skydd mot brand och explosion : Förhindra bildandet av brännbara eller explosiva ångkoncentrationer i luft och undvik ångkoncentrationer högre än de yrkeshygieniska gränsvärdena.
Vid överföring från en behållare till en annan vidta jordningsåtgärder och använd ledande slangmaterial.
Inga gnistalstrande redskap får användas.
Produkten får endast användas i utrymmen från vilka all öppen eld och andra antändningskällor har avlägsnats.
Rökning förbjuden.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Lägg märke till försiktighetsåtgärderna på etiketten.
Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.
Lösningsmedelångor är tyngre än luft och kan spridas längs golven.
Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.
Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetsstandarderna.
Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
Förvaras i en temperatur på mellan 5° och 35° C, i en väl ventilerad lokal, skyddad från värmekällor, lågor och direkt solljus.
Förvara i enlighet med särskilda nationella regler.

Råd för gemensam lagring : Förvara åtskilt från oxidationsmedel och starkt sura eller alkaliska material.

7.3 Specifik slutanvändning

: Informationen saknas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värde	Kontrollparametrar	Uppdatering	Grundval
n-butyl acetate	123-86-4	TWA	150 ppm 713 mg/m ³	2007-01-01	ACGIH
		STEL	200 ppm 950 mg/m ³	2007-01-01	ACGIH
Pigment green 7-74260	1328-53-6	TWA	0,2 mg/m ³		ACGIH

MACROBASE FROST BLUE

Version 1.21

Revisionsdatum 25.09.2017

Tryckdatum 06.11.2020

Ytterligare information	:	Koppar			
		TWA	1 mg/m3		ACGIH
Ytterligare information	:	Koppar			
2-methoxy-1-methylethyl acetate	108-65-6	TWA	50 ppm 275 mg/m3	2000-06-16	2000/39/EC
Ytterligare information	:	hud: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom hudenVägledande			
		STEL	100 ppm 550 mg/m3	2000-06-16	2000/39/EC
Ytterligare information	:	hud: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom hudenVägledande			
barium sulfat	7727-43-7	TWA	10 mg/m3	2007-01-01	ACGIH

DNEL

n-butylacetat

: Användningsområde: Yrkesmässig användning
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Lokala effekter
Exponeringstid: 8 h
Värde: 7 ppm

Användningsområde: Yrkesmässig användning
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Lokala effekter
Värde: 48 mg/m3

barium sulfat

: Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 10 mg/m3

Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 10 mg/m3

Användningsområde: Användning av konsumenter
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 10 mg/m3

Användningsområde: Användning av konsumenter
Exponeringsväg: Förtäring
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter

PNEC

n-butylacetat

: Vatten

MACROBASE FROST BLUE

Version 1.21

Revisionsdatum 25.09.2017

Tryckdatum 06.11.2020

	Värde: 0,18 mg/l
	Jord Värde: 0,093 mg/kg
barium sulfat	: Sötvatten Värde: 0,115 mg/l
	Sötvattenssediment Värde: 600,4 mg/kg
	Jord Värde: 207,7 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd	: Vidta tekniska åtgärder för att klara de hygieniska gränsvärdena. Detta kan nås genom god allmänventilation och - om praktiskt möjligt - med användning av punktutsug. Om det hygieniska gränsvärdet ej kan underskridas, skall i exceptionella fall lämpligt skydd för inandning bäras under en kort period. Andningsskydd med kombinerat ånga/partikelfilter (EN 141)
Handskydd	: Lösningemedelsbeständiga handskar (butylgummi) Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar. Skyddshandskar som uppfyller kraven i EN 374. Var vänlig och observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottstid som tillhandahålls av handskleverantören. Ta också i beaktande de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom faran för sönderskärning, utslitning och kontakttiden. Om de används i lösning eller blandat med andra ämnen och under omständigheter som skiljer sig från EN 374, kontakta leverantören av de EG-godkända handskarna. Barriärkräm kan hjälpa till att skydda utsatta hudpartier, men de skall inte användas då huden redan är exponerad. Huden skall tvättas ren efter kontakt. Tvätta händerna och smörja dem med handkräm före arbetet.
Ögonskydd	: Kemikalieresistenta skyddsglasögon skall användas.
Hud- och kroppsskydd	: Huden skall tvättas ren efter kontakt. Arbetskläder får inte bestå av textilier som visar farligt smältbeteende vid brand. Använd lämpliga skyddskläder. Arbetare skall bära antistatisk fotbeklädning.

Begränsning av miljöexponeringen

MACROBASE FROST BLUE

Version 1.21

Revisionsdatum 25.09.2017

Tryckdatum 06.11.2020

Allmän rekommendation : Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende : vätska
Lukt : lösningsmedel
Flampunkt : > 23 - 55 °C
Antändningstemperatur : ej fastställt
Nedre explosionsgräns : Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns : Ingen tillgänglig data
Självantändningstemperatur : Inte tillämplig
pH-värde : ej fastställt
Frys punkt : Inte tillämplig
Kokpunkt : ej fastställt
Ångtryck : 1,000 hPa
vid 50 °C
Densitet : 1,0734 g/cm³
Löslighet i vatten : ej fastställt
Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : Ingen tillgänglig data
Löslighet i andra
lösningsmedel : ej fastställt
Flödestid : 65 s
6 mm
Metod: ISO/DIN 2431 '84
Relativ ångdensitet : Inte tillämplig
Avdunstningshastighet : ej fastställt

9.2 Annan information

Torrsubstans : 57,36 %

MACROBASE FROST BLUE

Version 1.21

Revisionsdatum 25.09.2017

Tryckdatum 06.11.2020

Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC) : 42,63 %

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Rimligtvis ingen förutsebar.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : OBSERVATIONER AV MÄNNISKAN: Effekter till följd av akut exponering: Ett experiment som utförts på en grupp personer som genomgått inhalation av 50-800 ppm under 8 timmar har gett följande resultat: 200 ppm: lätt men tydlig minskning av koordinationen och av reaktionstiden, trötthet, förvirring, parestesi i huden; denna trötthet varade i flera timmar tillsammans med en lätt sömnlöshet. 400 ppm: försämring av symptomen och mental förvirring. 600 ppm: efter 3 timmar: extrem trötthet, mental förvirring, förlust av självkontroll, ingen koordination, illamående, huvudvärk, balansförlust. Efter 8 timmar förvärras symptomen, samt tillkommer pupillens vidgande och att reflexen av anpassning till ljuset har defekter. 800 ppm: samma symptom, de varade med tiden mycket mer accentuerade.
Med tanke på produktens art, rekommenderas det att den lämnas i sin originalförpackning för att på så vis undvika dess överhällning.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Förvaras åtskilt från oxidationsmedel, starkt alkaliska och starkt sura material för att undvika exotermiska reaktioner.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Koldioxid (CO₂), kolmonoxid (CO), oxider av kväve (NO_x), tjock svart rök.

Termiskt sönderfall : Inte tillämplig

AVSNITT 11: Toxikologisk information

MACROBASE FROST BLUE

Version 1.21

Revisionsdatum 25.09.2017

Tryckdatum 06.11.2020

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Produkt

- Akut inhalationstoxicitet : Exponering för komponentens lösningsmedelsångor i koncentrationer över de hygieniska gränsvärdena kan resultera i allvarliga hälsoeffekter., Såsom: slemhinneirritation, irritation i andningssystemet, skadliga effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet. Symptom och tecken: huvudvärk, yrsel, trötthet, muskelsvaghet, sömnlighet och i extrema fall medvetslöshet., Inandning av luftburna små droppar kan orsaka irritation i andningsvägarna.
- Frätande/irriterande på huden : Upprepad eller långvarig kontakt med blandningen kan orsaka avlägsnande av naturligt hudfett resulterande i huduttorkning., Produkten kan absorberas genom huden.
- Ytterligare information : För att kunna bedöma de toxiska effekterna vid exponeringen för preparatet, ska koncentrationen av de enskilda ämnena beaktas.

Beståndsdelar:

barium sulfate :

- Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 500 mg/kg, Omvandlat punktestimat för akut toxicitet

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

- Fisktoxicitet : Anmärkning:
Inga data finns tillgängliga på själva produkten.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

- Bionedbrytbarhet : Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

- Bioackumulering : Ingen tillgänglig data

MACROBASE FROST BLUE

Version 1.21

Revisionsdatum 25.09.2017

Tryckdatum 06.11.2020

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet : Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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 Andra skadliga effekter

Tillägg till ekologisk information : Produkten innehåller miljöfarliga ämnen (se kapitel 3). För att kunna bedöma de toxiska effekterna vid exponeringen för preparatet, ska koncentrationen av de enskilda ämnena beaktas.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark. Det är inte tillåtet att göra sig av med det med normalt avfall. Särskild avfallshantering krävs enligt lokala regler.

Förorenad förpackning : Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande. Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoden skall tilldelas efter diskussion med användaren, producenten och avfallsmottagarföretaget. Följande avfallskoder är endast förslag: 150110*

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR : UN 1263

IMDG : UN 1263

IATA : UN 1263

14.2 Officiell transportbenämning

ADR PAINT

MACROBASE FROST BLUE

Version 1.21

Revisionsdatum 25.09.2017

Tryckdatum 06.11.2020

IMDG PAINT

IATA Paint

14.3 Faroklass för transport

ADR : 3

IMDG : 3

IATA : 3

14.4 Förpackningsgrupp

ADR

Förpackningsgrupp : III

Klassificeringskod : F1

Farlighetsnummer : 30

Etiketter : 3

IMDG

Förpackningsgrupp : III

Etiketter : 3

EmS Kod : F - E,S - E

IATA

Förpackningsgrupp : III

Etiketter : 3

14.5 Miljöfaror

ADR

Miljöfarlig : nej

IMDG

Vattenförorenande ämne : nej

IATA

Miljöfarlig : nej

MACROBASE FROST BLUE

Version 1.21

Revisionsdatum 25.09.2017

Tryckdatum 06.11.2020

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Anmärkning : Förpackningar mindre eller lika med 450 l, transporteras enligt sektion E under marginal 2301.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59) : Inte tillämplig

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämplig

REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, beredningar och varor (Bilaga XVII) : Förbjuden och/eller begränsad

123-86-4	n-butylacetat
108-65-6	2-metoxi-1-metyletylacetat
	Kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, aromatiska (2-25%)
70657-70-4	2-metoxipropylacetat

MAL-kodnummer : 5-6 (1993)
10.981-m³ air/10 g

Riskklassificering enligt VbF : Undantagen
se användardefinierad fri text

Vattenföroreningsklass (Tyskland) : vattenförorenande
VVVWS A4

MACROBASE FROST BLUE

Version 1.21

Revisionsdatum 25.09.2017

Tryckdatum 06.11.2020

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i Förordning (EG) Nr 1907/2006.
Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga data finns tillgängliga på själva produkten.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständiga ordalydelsen av H-(faro-)angivelserna som nämns i avsnitten 2 och 3.

EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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.