

SIKKERHEDSDATABLAD
i henhold til Forordning (EF) nr. 830/2015

MACROFAN HS RAPID FILLER LIGHT GREY

Udgave 1.14

Revisionsdato 08.07.2016

Trykdato 14.09.2016

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : MACROFAN HS RAPID FILLER LIGHT GREY
Produkt kode : L0040806

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Maling, lak og emalje
Kemisk karakterisering : Bi-komponeret grundlag

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Lechler SpA
Via Cecilio 17
22100 Como- CO-
Telefon : +39031586111
Telefax : +39031586206
E-mail adresse : safety@lechler.eu
Ansvarlig/udsteder

1.4 Nødtelefon

Tel. +39-031-586301 Fax +39-031-586299
Dette telefonnummer er kun tilgængeligt i kontortiden. (8.00-18.00)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Brandfarlige væsker, Kategori 3	H226: Brandfarlig væske og damp.
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3	H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Kronisk toksicitet for vandmiljøet., Kategori 2	H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 830/2015

MACROFAN HS RAPID FILLER LIGHT GREY

Udgave 1.14

Revisionsdato 08.07.2016

Trykdato 14.09.2016

Faresætninger	:	H226 H336 H411	Brandfarlig væske og damp. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætninger	:	Forebyggelse: P210 P261 P273 Reaktion: P303 + P361 + P353 P304 + P340 + P312 P370 + P378	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Undgå indånding af damp. Undgå udledning til miljøet. VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand. VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge. Ved brand: Anvend tørt sand, tørt kemisk eller alkoholresistent skum til brandslukning.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

- 123-86-4 n-butylacetat

2.3 Andre farer

Ingen kendte.

Der er ingen fare forbundet med materialet som leveret.

Den nødvendige information fremgår af dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2 Blandinger**

Kemisk karakterisering : Pigmenteret flydende dispersion

Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Registreringsnummer	Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)	Koncentration [%]
xylen	1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315	>= 5 - < 10
trizinkbis(orthophosphat)	7779-90-0 231-944-3 01-2119485044-40	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 5 - < 10

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 830/2015

MACROFAN HS RAPID FILLER LIGHT GREY

Udgave 1.14

Revisionsdato 08.07.2016

Trykdato 14.09.2016

lavtkogende uspecificeret nafta	64742-95-6 265-199-0 01-2119455851-35-0006	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H335, H336 Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 2,5 - < 5
Phosphoric acid polyester (72243- 070628, Germany)		Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 5
Reaction mass of 12- hydroxy-N-[2-[(1- oxodecyl)amino]alkyl]oc tadecanamide, 12- hydroxy-N-[2-[(1- oxooctyl)amino]alkyl]oc tadecanamide an	484-050-2 01-0000020228-74	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,25 - < 1
zinkoxid	1314-13-2 215-222-5 01-2119463881-32	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,1 - < 0,25
Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering :			
n-butylacetat	123-86-4 204-658-1 01-2119485493-29	EUH066 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 12,5 - < 15
titandioxid	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17		>= 5 - < 10
talcc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	14807-96-6 238-877-9		>= 5 - < 10
2-methoxy-1- methylethylacetat	108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29	Flam. Liq. 3; H226	>= 1 - < 5

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- Generelle anvisninger : Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft.
Hold patienten varm og i ro.
Hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, udfør da kunstigt åndedræt.
Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.
- I tilfælde af hudkontakt : Forurenet tøj tages straks af.
Vask huden grundigt med vand og sæbe eller brug et

MACROFAN HS RAPID FILLER LIGHT GREY

Udgave 1.14

Revisionsdato 08.07.2016

Trykdato 14.09.2016

- anerkendt hud rensmiddel.
Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.
Arbejdspladsen skal udstyres med brusebad
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl rigeligt med vand, mens øjet holdes åbent, i mindst 10 minutter.
Søg lægehjælp.
Der skal være mulighed for øjenskylning ved arbejdspladsen
Fjern kontaktlinser.
- Ved indtagelse. : Hvis det tilfældigvis sluges, søg omgående læge.
Fremprovoker IKKE opkastning.
Holdes i ro.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen information tilgængelig.
- Risiko : Ingen information tilgængelig.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Førstehjælps proceduren skal fastlægges i samarbejde med den ansvarlige arbejdsmediciner.
Søg lægehjælp.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.
Hold beholdere og omgivelser nedkølede ved oversprøjtning med vand.
- Uegnede slukningsmidler : Brug IKKE vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Da produktet indeholder brændbare organiske forbindelser vil brand fremkalde tæt sort røg med farlige forbrændingsprodukter (se punkt 10).
Påvirkning overfor dekomponeringsprodukter kan skade helbredet.
Afkøl lukkede beholdere i nærheden af branden med vandtåge.
Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloak afløb.
Brand efterladenskaber og kontamineret brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres : Benyt om nødvendigt luftforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse.

MACROFAN HS RAPID FILLER LIGHT GREY

Udgave 1.14

Revisionsdato 08.07.2016

Trykdato 14.09.2016

af brandmandskabet

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Opløsningsmiddel dampe er tungere end luft og kan spredes langs gulve.
Sørg for tilstrækkelig ventilation.
Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Evakuer personale til sikre områder.
Hold personer borte fra og imod vindretningen i forhold til spild/lækage.
Ventiler området.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Undgå at materialet når kloak eller vandløb.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer da respektive myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Rengør med vaskemidler. Undgå opløsningsmidler.
Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13).
Opsaml og overfør til passende mærkede beholdere.
Rens den forurenede overflade omhyggeligt.
Opdæm.
Suges op med inaktivt absorberende materiale og bortskaffes som farligt affald.

6.4 Henvisning til andre punkter

Referer til afsnit 15 for specifikke nationale regler.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Overskrid ikke de angivne arbejdshygiejniske grænseværdier (se punkt 8).
Må kun bruges i områder med passende udsugning til rådighed.
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.
Undgå indånding af dampe eller tåger.
For personlig beskyttelse se punkt 8.
Rør grundigt før brug
Efter brug skal beholderen opbevares tæt lukket

Henvisning til brand- og : Forebyg dannelsen af brandbare eller eksplosive

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 830/2015

MACROFAN HS RAPID FILLER LIGHT GREY

Udgave 1.14

Revisionsdato 08.07.2016

Trykdato 14.09.2016

eksplosionsbeskyttelse

koncentrationer af dampe i luft og undgå dampkoncentration højere end arbejdshygiejniske grænseværdi.
 Ved overførsel fra en beholder til en anden etabler jordafledningsforanstaltninger og brug slange af ledende materiale.
 Brug IKKE værktøj der kan slå gnister.
 Produktet må kun bruges i områder, hvor åben ild og andre antændelseskilder er udelukkede.
 Rygning forbudt.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Vær opmærksom på sikkerhedsforskrifter på etiketten.
 Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage.
 Opløsningsmiddel dampe er tungere end luft og kan spredes langs gulve.
 Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger.
 Elektriske installationer / arbejdsmaterialer skal overholde de teknologiske sikkerhedsstandarder.
 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
 Opbevar mellem 5° og 35°C i et tor og vel ventileret område væk fra varmekilder, antændingspunkter og direkte sollys.
 Opbevar i overensstemmelse med særlige nationale regler.

Anvisninger ved samlagring : Undgå kontakt med oxidationsmidler, stærke syrer eller baser.

7.3 Særlige anvendelser

: Disse oplysninger foreligger ikke.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre**

Komponenter	CAS-Nr.	Værdi	Kontrolparametre	Opdater	Basis
n-butyl acetate	123-86-4	TWA	150 ppm 713 mg/m ³		ACGIH
		STEL	200 ppm 950 mg/m ³		ACGIH
Ossido di titanio anatasio	13463-67-7	TWA	10 mg/m ³		ACGIH
Talco (silicato di magnesio)	14807-96-6	TWA	2 mg/m ³		ACGIH
xylene	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Yderligere oplysninger	:	hud: Identifierer muligheden for væsentlig optagelse gennem hudenVejledende			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Yderligere	:	hud: Identifierer muligheden for væsentlig optagelse gennem hudenVejledende			

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 830/2015

MACROFAN HS RAPID FILLER LIGHT GREY

Udgave 1.14

Revisionsdato 08.07.2016

Trykdato 14.09.2016

oplysninger					
2-methoxy-1-methylethyl acetate	108-65-6	TWA	50 ppm 275 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Yderligere oplysninger	:	hud: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem hudenVejledende			
		STEL	100 ppm 550 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Yderligere oplysninger	:	hud: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem hudenVejledende			
zinc oxide	1314-13-2	TWA	2 mg/m ³		ACGIH
		STEL	10 mg/m ³		ACGIH

DNEL

trizinkbis(orthophosphat)

: Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Indånding
 Potentielle sundhedseffekter: Lokal virkning
 Værdi: 5 mg/m³

Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Lokal virkning
 Værdi: 83 ppm

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Lokal virkning
 Værdi: 83 ppm

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Indånding
 Potentielle sundhedseffekter: Lokal virkning
 Værdi: 2,5 mg/m³

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Indtagelse
 Potentielle sundhedseffekter: Kroniske virkninger
 Værdi: 0,83 ppm

zinkoxid

: Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Indånding
 Potentielle sundhedseffekter: Lokal virkning
 Værdi: 5 mg/m³

Anvendelse: Arbejdstagere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Lokal virkning
 Ekspositionsvarighed: 8 h
 Værdi: 83 ppm

Anvendelse: Forbrugere
 Eksponeringsvej: Hudkontakt
 Potentielle sundhedseffekter: Lokal virkning
 Ekspositionsvarighed: 8 h

SIKKERHEDSDATABLAD
i henhold til Forordning (EF) nr. 830/2015

MACROFAN HS RAPID FILLER LIGHT GREY

Udgave 1.14

Revisionsdato 08.07.2016

Trykdato 14.09.2016

	Værdi: 83 ppm
	Anvendelse: Forbrugere Eksponeringsvej: Indånding Potentielle sundhedseffekter: Lokal virkning Værdi: 2,5 mg/m ³
	Anvendelse: Forbrugere Eksponeringsvej: Indtagelse Potentielle sundhedseffekter: Kroniske virkninger Ekspositionsvarighed: 8 h Værdi: 0,83 ppm
n-butylacetat	: <ul style="list-style-type: none"> Anvendelse: Erhvervsmæssig anvendelse Eksponeringsvej: Hudkontakt Potentielle sundhedseffekter: Lokal virkning Ekspositionsvarighed: 8 h Værdi: 7 ppm <ul style="list-style-type: none"> Anvendelse: Erhvervsmæssig anvendelse Eksponeringsvej: Indånding Potentielle sundhedseffekter: Lokal virkning Værdi: 48 mg/m³
titandioxid	: <ul style="list-style-type: none"> Anvendelse: Arbejdstagere Eksponeringsvej: Indånding Potentielle sundhedseffekter: Lokal virkning Værdi: 10 mg/m³ <ul style="list-style-type: none"> Anvendelse: Forbrugere Eksponeringsvej: Indtagelse Potentielle sundhedseffekter: Specifikke virkninger Værdi: 700 ppm
PNEC trizinkbis(orthophosphat)	: <ul style="list-style-type: none"> Ferskvand Værdi: 0,206 mg/l Havvand Værdi: 0,0061 mg/l Ferskvandssediment Værdi: 117,8 mg/kg Havsediment Værdi: 56,5 mg/kg Jord Værdi: 35,6 mg/kg
zinkoxid	: <ul style="list-style-type: none"> Ferskvand Værdi: 0,0206 mg/l Havvand Værdi: 0,0061 mg/l

SIKKERHEDSDATABLAD
i henhold til Forordning (EF) nr. 830/2015

MACROFAN HS RAPID FILLER LIGHT GREY

Udgave 1.14

Revisionsdato 08.07.2016

Trykdato 14.09.2016

	Ferskvandssediment Værdi: 117,8 mg/kg
	Havsediment Værdi: 56,5 mg/kg
	Jord Værdi: 35,6 mg/kg
n-butylacetat	: Vand Værdi: 0,18 mg/l
	Jord Værdi: 0,093 mg/kg
titandioxid	: Ferskvand Værdi: > 1 mg/l
	Ferskvandssediment Værdi: >= 1000 mg/kg
	Havvand Værdi: 0,127 mg/l
	Havsediment Værdi: >= 100 mg/kg
	Jord Værdi: 100 mg/kg

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

- Åndedrætsværn : Sørg for tilstrækkelig ventilation.
- Beskyttelse af hænder : Opløsningsmiddel bestandige handsker (butylgummi)
Brug beskyttelsehandsker ved længerevarende eller gentagende kontakt.
Barriere cremer kan hjælpe med at beskytte de udsatte hudområder, de må dog ikke anvendes efter påvirkningen har fundet sted.
Hud skal vaskes efter kontakt.
Man skal vaske hænder og bruge en beskyttende creme før arbejdet startes
Beskyttelseshandsker opfylder EN 374.
Følg venligst brugsanvisningerne omkring permeabilitet og gennemtrængningstid opgivet af leverandøren af handskerne.
Overvej også de specifikke lokale forhold under hvilke produktet også bruges, såsom farer for at skære sig, slid og kontakt tid.
Hvis det bruges i opløsning, eller blandes med andre stoffer og under forhold som afskiller sig fra EN 374, kontaktes leverandøren af de EC godkendte handsker.
- Beskyttelse af øjne : Kemikalieresistent brille skal anvendes.
- Beskyttelse af hud og krop : Hud skal vaskes efter kontakt.

SIKKERHEDSDATABLAD
i henhold til Forordning (EF) nr. 830/2015

MACROFAN HS RAPID FILLER LIGHT GREY

Udgave 1.14

Revisionsdato 08.07.2016

Trykdato 14.09.2016

Brugere skal anvende antistatiske sko.
Brug særligt arbejdstøj.
Arbejdstøj må ikke bestå af tekstiler, der udviser farlige smelteegenskaber i tilfælde af brand.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger : Undgå at materialet når kloak eller vandløb.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer da respektive myndigheder.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	: væske
Lugt	: opløsningsmiddel
Flammepunkt	: > 23 - 55 °C
Antændelsestemperatur	: ikke bestemt
Laveste eksplosionsgrænse	: Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse	: Ingen data tilgængelige
Selvantændelsestemperatur	: ikke anvendelig
pH-værdi	: ikke bestemt
Frysepunkt	: ikke anvendelig
Kogepunkt	: ikke bestemt
Damptryk	: 1 hPa ved 50 °C
Massefylde	: 1,5281 g/cm ³
Vandopløselighed	: ikke bestemt
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: Ingen data tilgængelige
Opløselighed i andre opløsningsmidler	: ikke bestemt
Flow tid	: 65 s 6 mm Metode: ISO/DIN 2431 '84
Relativ dampvægtfylde	: ikke anvendelig
Fordampningshastighed	: ikke bestemt

9.2 Andre oplysninger

SIKKERHEDSDATABLAD
i henhold til Forordning (EF) nr. 830/2015

MACROFAN HS RAPID FILLER LIGHT GREY

Udgave 1.14

Revisionsdato 08.07.2016

Trykdato 14.09.2016

Tørt affald	:	71,39 %
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold	:	28,6 %

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ikke rimeligt forudseeligt.

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : OBSERVATIONER PÅ MENNESKET: Virkninger efter akut eksposition: Et forsøg, som er foretaget på personer, der blev udsat for inhalation af 50-800 ppm i 8 timer har givet følgende resultater: 200 ppm: let men afgrænset nedsættelse af koordinering og af reaktionstiden, træthed, konfusion, paræstesi af huden; denne træthed varede ved i timevis sammen med en let søvnløshed. 400 ppm: forværring af symptomerne og mental konfusion. 600 ppm: efter 3 timer: ekstrem træthed, metal konfusion, tab af selvkontrol, mangel på koordination, kvalme, hovedpine, balancetab. Efter 8 timer med disse symptomer blev disse værre og der kom dilatation af pupillen og defekter i reflekserne til lystilvænnning. 800 ppm: samme symptomer, meget forværrede og vedvarende. På grund af produktets beskaffenhed anbefales det at lade det ligge i den originale emballage og undgå omhældning.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Holdes væk fra oxidationsmidler, stærke basiske og sure materialer for at undgå exoterme reaktioner.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Kuldioxid (CO₂), kulilte (CO), nitrogenoxid (NO_x), tæt sort røg.
Termisk spaltning : ikke anvendelig

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Produkt

Akut toksicitet ved indånding : Estimat for akut toksicitet: > 20 mg/l, 4 h, damp, Beregningsmetode

SIKKERHEDSDATABLAD
i henhold til Forordning (EF) nr. 830/2015

MACROFAN HS RAPID FILLER LIGHT GREY

Udgave 1.14

Revisionsdato 08.07.2016

Trykdato 14.09.2016

Akut dermal toksicitet	: Estimat for akut toksicitet: > 2.000 mg/kg, Beregningsmetode
Hudætsning/-irritation	: Gentagende eller langvarig kontakt med blandingen kan forårsage fjernelse af naturligt fedt fra huden og resultere i udtørring af huden., Produktet kan blive absorberet gennem huden.
Yderligere oplysninger	: Vær opmærksom på hvert enkelt stofs koncentration, når man vurderer præparatets skadelige virkninger.

Komponenter:

xylen :

Akut dermal toksicitet	: Estimat for akut toksicitet: 1.100 mg/kg, Konverteret, skønnet akut toksicitetspunkt
------------------------	--

zinkoxid :

Akut oral toksicitet	: LD50: 7.950 mg/kg, mus
Akut toksicitet ved indånding	: LC50: > 5.700 mg/l, 4 h, rotte,
Akut dermal toksicitet	: LD50: > 2.000 mg/kg, rotte

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Toksicitet overfor fisk	: Bemærkninger: Der findes ingen data på selve produktet.
-------------------------	--

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed	: Ingen data tilgængelige
--------------------------	---------------------------

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering	: Ingen data tilgængelige
-----------------	---------------------------

12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet	: Ingen data tilgængelige
-----------	---------------------------

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

SIKKERHEDSDATABLAD
i henhold til Forordning (EF) nr. 830/2015

MACROFAN HS RAPID FILLER LIGHT GREY

Udgave 1.14

Revisionsdato 08.07.2016

Trykdato 14.09.2016

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Andre negative virkninger

Yderligere økologisk information : Produktet indeholder miljøfarlige stoffer (beskrevet i kapitel 3)
Vær opmærksom på hvert enkelt stofs koncentration, når man vurderer præparatets skadelige virkninger.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden. Må ikke bortskaffes med almindeligt affald. Speciel bortskaffelse skal ske i henhold til lokale regler.

Forurenede emballage : Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoderne skal fastsættes i overensstemmelse mellem bruger, producent og affaldsbortskaffelsesfirma. De følgende Affaldskoder er kun forslag: 150110*

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

ADR : UN 1263

IMDG : UN 1263

IATA : UN 1263

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR PAINT

IMDG PAINT

IATA Paint

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : 3

IMDG : 3

IATA : 3

SIKKERHEDSDATABLAD
i henhold til Forordning (EF) nr. 830/2015

MACROFAN HS RAPID FILLER LIGHT GREY

Udgave 1.14

Revisionsdato 08.07.2016

Trykdato 14.09.2016

14.4 Emballagegruppe

ADR

Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : F1
Farenummer : 30
Faresedler : 3

IMDG

Emballagegruppe : III
Faresedler : 3
EmS Kode : F - E,S - E

IATA

Emballagegruppe : III
Faresedler : 3

14.5 Miljøfarer

ADR

Havforurenende stof : ja

IMDG

Marin forureningsfaktor : ja
(Marine pollutant)

IATA

Havforurenende stof : nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Bemærkninger : Emballage mindre eller lig med 450 I, transport ifølge afsnit E af marginal 2301

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

REACH - Kandidatliste over : ikke anvendelig

SIKKERHEDSDATABLAD
i henhold til Forordning (EF) nr. 830/2015

MACROFAN HS RAPID FILLER LIGHT GREY

Udgave 1.14

Revisionsdato 08.07.2016

Trykdato 14.09.2016

særligt problematiske stoffer
til godkendelse (Artikel 59).

REACH - Fortegnelse over
stoffer, der kræver
godkendelse (Bilag XIV) : ikke anvendelig

REACH - Begrænsninger
vedrørende fremstilling,
markedsføring og
anvendelse af visse farlige
stoffer, kemiske produkter og
artikler (Bilag XVII) : Forbudt og/eller begrænset

123-86-4	n-butylacetat
64742-95-6	lavtkogende uspecificeret nafta
108-65-6	2-methoxy-1-methylethylacetat
77-58-7	dibutyltindilaurat
70657-70-4	2-methoxypropylacetat

MAL-Kodenummer (DK) : 2-3 (1993)
761-m3 luft/10 g stof

Fareklassifikation i henhold til
VbF : Fritage(t)
se bruger specificeret fritekst

Vandforureningsklasse
(Tyskland) : kraftig vandforurenende
VWVWS A4

Dette sikkerhedsdatablad overholder kravene i Forordning (EU) nr. 1907/2006.
Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og
blandinger

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der findes ingen data på selve produktet.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuldstændig tekst af faresætninger refereret til under punkt 2 og 3.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 830/2015

MACROFAN HS RAPID FILLER LIGHT GREY

Udgave 1.14

Revisionsdato 08.07.2016

Trykdato 14.09.2016

EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.