

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

MACROFAN AUTOLEVEL PLASTIC ACTIVATOR

Udgave 1.1

Revisionsdato 15.06.2016

Trykdato 24.08.2016

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : MACROFAN AUTOLEVEL PLASTIC ACTIVATOR
Produkt kode : LOMT0300

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 : Tilsætningsmiddel til lakeringsprodukter

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.
Akut toksicitet, Kategori 4	H332: Farlig ved indånding.
Akut toksicitet, Kategori 4	H312: Farlig ved hudkontakt.
Hudirritation, Kategori 2	H315: Forårsager hudirritation.

2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

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

MACROFAN AUTOLEVEL PLASTIC ACTIVATOR

Udgave 1.1

Revisionsdato 15.06.2016

Trykdato 24.08.2016

Faresætninger	:	H226 H312 + H332 H315	Brandfarlig væske og damp. Førlig ved hudkontakt eller indånding Forårsager hudirritation.
Sikkerhedssætninger	:	Forebyggelse: P210 P261 Reaktion: P303 + P361 + P353 P304 + P340 + P312 P362 + P364 P370 + P378	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Undgå indånding af damp. 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. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Ved brand: Anvend tørt sand, tørt kemisk eller alkoholresistent skum til brandslukning.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

- 1330-20-7 xylene

Tillægsmærkning:

EUH208 Indeholder: reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether og homologe med molekylvægt <= 700 Kan udløse allergisk reaktion.
EUH205 Indeholder epoxyforbindelser. Kan udløse allergisk reaktion.

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 : Væskeopløsning

Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Registreringsnummer	Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)	Koncentration [%]
xylene	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	>= 70 - < 90

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MACROFAN AUTOLEVEL PLASTIC ACTIVATOR

Udgave 1.1

Revisionsdato 15.06.2016

Trykdato 24.08.2016

lavtkogende hydrogeneret nafta	64742-48-9 265-150-3 01-2119463258-33	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 1 - < 5
reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether og homologe med molekylvægt <= 700	25068-38-6 500-033-5 01-2119456619-26	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,1 - < 1
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	>= 10 - < 12,5

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 vejrtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, udfør da kunstigt åndedræt.
Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.
- I tilfælde af hudkontakt : Forurenede tøj tages straks af.
Vask huden grundigt med vand og sæbe eller brug et 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

MACROFAN AUTOLEVEL PLASTIC ACTIVATOR

Udgave 1.1

Revisionsdato 15.06.2016

Trykdato 24.08.2016

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 af brandmandskabet : Benyt om nødvendigt lufforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse.

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 kloak afløb, informer da respektive myndigheder.

MACROFAN AUTOLEVEL PLASTIC ACTIVATOR

Udgave 1.1

Revisionsdato 15.06.2016

Trykdato 24.08.2016

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, spising 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 eksplosionsbeskyttelse : Forebyg dannelsen af brandbare eller eksplosive 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 uforenlighed

- 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.

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

MACROFAN AUTOLEVEL PLASTIC ACTIVATOR

Udgave 1.1

Revisionsdato 15.06.2016

Trykdato 24.08.2016

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
xylene	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Yderligere oplysninger	:	hud: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem hudenVejledende			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Yderligere oplysninger	:	hud: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem hudenVejledende			
n-butyl acetate	123-86-4	TWA	150 ppm 713 mg/m ³		ACGIH
		STEL	200 ppm 950 mg/m ³		ACGIH

DNEL

lavt kogende hydrogeneret nafta : Anvendelse: Arbejdstagere
Eksponeringsvej: Hudkontakt
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

Anvendelse: Arbejdstagere
Eksponeringsvej: Indånding
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
Værdi: 871 mg/m³

Anvendelse: Forbrugere
Eksponeringsvej: Hudkontakt
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

Anvendelse: Forbrugere
Eksponeringsvej: Indånding
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter
Værdi: 900 mg/m³

Anvendelse: Forbrugere
Eksponeringsvej: Indtagelse
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

n-butylacetat : Anvendelse: Erhvervsmæssig anvendelse

MACROFAN AUTOLEVEL PLASTIC ACTIVATOR

Udgave 1.1

Revisionsdato 15.06.2016

Trykdato 24.08.2016

Eksponeringsvej: Hudkontakt
Potentielle sundhedseffekter: Lokal virkning
Ekspositionsvarighed: 8 h
Værdi: 7 ppm

Anvendelse: Erhvervsmæssig anvendelse
Eksponeringsvej: Indånding
Potentielle sundhedseffekter: Lokal virkning
Værdi: 48 mg/m³

PNEC
n-butylacetat

: Vand
Værdi: 0,18 mg/l

Jord
Værdi: 0,093 mg/kg

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

- Åndedrætsværn : Anvend tekniske foranstaltninger for at overholde de arbejdshygiejniske grænseværdier.
Dette skulle kunne opnås ved en god almen ventilation og - hvis praktisk muligt - ved brug af en punktudsugning.
Hvis de arbejdshygiejniske grænseværdier ikke kan nås, bør passende åndedrætsværn undtagelsesvist kun anvendes i en kort periode.
Maske med kombineret filter for dampe/partikler (EN 141).
- Beskyttelse af hænder : Opløsningsmiddel bestandige handsker (butylgummi)
Brug beskyttelsehandsker ved længerevarende eller gentagende kontakt.
Beskyttelsehandsker 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 afskille sig fra EN 374, kontaktes leverandøren af de EC godkendte handsker.
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
- Beskyttelse af øjne : Kemikalieresistent brille skal anvendes.
- Beskyttelse af hud og krop : Hud skal vaskes efter kontakt.
Arbejdstøj må ikke bestå af tekstiler, der udviser farlige smelte egenskaber i tilfælde af brand.
Brug særligt arbejdstøj.
Brugere skal anvende antistatiske sko.

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

MACROFAN AUTOLEVEL PLASTIC ACTIVATOR

Udgave 1.1

Revisionsdato 15.06.2016

Trykdato 24.08.2016

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger : Undgå at materialet når kloak eller vandløb.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, 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 : 0,869 g/cm³

Vandopløselighed : ikke bestemt

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : Ingen data tilgængelige

Opløselighed i andre
opløsningsmidler : ikke bestemt

Flow tid : 25 s
2 mm
Metode: ASTM D 1200 '82

Relativ dampvægtfylde : ikke anvendelig

Fordampningshastighed : ikke bestemt

9.2 Andre oplysninger

Tørt affald : 8,73 %

Flygtige organiske
forbindelser (VOC) indhold : 91,26 %

MACROFAN AUTOLEVEL PLASTIC ACTIVATOR

Udgave 1.1

Revisionsdato 15.06.2016

Trykdato 24.08.2016

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 lystilvænning. 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 omhædling.

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: 14,1 mg/l, 4 h, damp, Beregningsmetode
Akut dermal toksicitet : Estimat for akut toksicitet: 1.410 mg/kg, Beregningsmetode
Akut toksicitet (andre former for indgivelse) : Gentagende kontakt med huden kan føre til irritation og overfølsomhed, muligvis med folgeeffekter til andre epoxyer.

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

MACROFAN AUTOLEVEL PLASTIC ACTIVATOR

Udgave 1.1

Revisionsdato 15.06.2016

Trykdato 24.08.2016

- 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

lavtkogende hydrogeneret nafta :

- Akut oral toksicitet : LD50: > 5.000 mg/kg, rotte, OECD test guideline 401
- Akut toksicitet ved indånding : LC50: > 4.951 mg/l, 4 h, rotte, OECD test guideline 403
- Akut dermal toksicitet : LD50: > 5.000 mg/kg, kanin, OECD test guideline 402

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

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

- Toksicitet overfor fisk
lavtkogende hydrogeneret
nafta : LL50: > 1.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
- Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)

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

MACROFAN AUTOLEVEL PLASTIC ACTIVATOR

Udgave 1.1

Revisionsdato 15.06.2016

Trykdato 24.08.2016

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 RELATED MATERIAL

IMDG PAINT RELATED MATERIAL

IATA Paint related material

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : 3

IMDG : 3

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

MACROFAN AUTOLEVEL PLASTIC ACTIVATOR

Udgave 1.1

Revisionsdato 15.06.2016

Trykdato 24.08.2016

IATA : 3

14.4 Emballagegruppe

ADR

Emballagegruppe : III
 Klassifikationskode : F1
 Farenummer : 30
 Faresedler : 3
 Særlige bestemmelser : Særligt bestemmelse 640E

IMDG

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

IATA

Emballagegruppe : III
 Faresedler : 3

14.5 Miljøfarer

ADR

Havforurenende stof : nej

IMDG

Marin forureningsfaktor : nej
 (Marine pollutant)

IATA

Havforurenende stof : nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

ikke anvendelig

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,

SIKKERHEDSDATABLAD

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

MACROFAN AUTOLEVEL PLASTIC ACTIVATOR

Udgave 1.1

Revisionsdato 15.06.2016

Trykdato 24.08.2016

sundhed og miljø

REACH - Kandidatliste over særligt problematiske stoffer til godkendelse (Artikel 59) : ikke anvendelig

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
64742-48-9	lavtkogende hydrogeneret nafta
64742-82-1	lavtkogende hydrogeneret nafta

MAL-Kodenummer (DK) : 5-3 (1993)
3.288-m³ luft/10 g stof

Fareklassifikation i henhold til VbF : Kogepunkt 21 °C til 55 °C, ved 15 °C ikke blandbart med vand
Særligt farlige brandfarlige væsker

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 AUTOLEVEL PLASTIC ACTIVATOR

Udgave 1.1

Revisionsdato 15.06.2016

Trykdato 24.08.2016

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.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
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.