



SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830

lakkstift, touch-up pen

Materialnummer 46076L00

Redigeringsdato: 7.6.2017

Versjon: 3

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 12.10.2017

Side: 1 av 11

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: lakkstift, touch-up pen

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Generell bruk: Farge

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn: Grohe AG
Adresse/postboks: Industriepark Edelburg
Postnr., sted: 58675 Hemer
Tyskland
WWW: www.grohe.com
E-post: info@grohe.com
Telefonnr.: +49 (0)2372 93-0
Faxnr.: +49 (0)2372 93-1322

Ansvarshavende for informasjon:

Telefonnr.: +49 (0)2372 93-2037
sustainability@grohe.com

1.4 Nødtelefonnummer

GIZ-Nord, Göttingen, Tyskland,
Telefonnr.: +49 551-19240

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 3; H226 Brannfarlig væske og damp.

STOT SE 3; H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

(EUH066) Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.2 Merkingselementer

Merking (CLP)



Signalord:

Advarsel

Faresetninger:

H226

Brannfarlig væske og damp.

H336

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

EUH066

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.



SIKKERHETS DATBLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830

Redigeringsdato: 7.6.2017

Versjon: 3

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 12.10.2017

lakkstift, touch-up pen

Materialnummer 46076L00

Side:

2 av 11

Sikkerhetssetninger:	P101	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
	P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
	P210	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
	P243	Treff tiltak mot statisk elektrisitet.
	P260	Ikke innånd tåke.
	P271	Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
	P304+P340	VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
	P405	Oppbevares innelåst.
	P501	Innhold/beholder kastes i godkjent problem-avfallsbehandlingsanlegg.

Spesielle kjennetegn

Oplysningstekst for etiketter:

Inneholder: n-Butylacetat

2.3 Andre farer

Uten tilstrekkelig lufting dannelse av eksplosjonsfarlige blandinger mulig.

Innånding kan føre til irritasjoner av luftveier og slimhinner.

I høyere dosering narkotisk virkning.

Ved lengre eller gjentatt hudkontakt kan det som følge av løsningsmidlets avfettende virkning oppstå dermatitis (hudbetennelse).

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer: ikke anvendelig

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk karakteristikk: Penn med flytende virkestoff:

Inneholder Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.



SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830

lakkstift, touch-up pen

Materialnummer 46076L00

Redigeringsdato: 7.6.2017

Versjon: 3

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 12.10.2017

Side: 3 av 11

Farlige komponenter:

Reseptor	Kjemisk betegnelse	Innhold	Klassifisering
EU-nummer 204-658-1 CAS 123-86-4	n-Butylacetat	25 - 50 %	Flam. Liq. 3; H226. STOT SE 3; H336. (EUH066).
EU-nummer 265-198-5 CAS 64742-94-5	opløsningsmiddelnafta (jordolje), tungt aromatisk	2,5 - 5 %	Asp. Tox. 1; H304.
EU-nummer 215-535-7 CAS 1330-20-7	Xylen (isomerblanding)	2,5 - 5 %	Flam. Liq. 3; H226. Acute Tox. 4; H312. Acute Tox. 4; H332. Skin Irrit. 2; H315.
EU-nummer 200-661-7 CAS 67-63-0	Isopropylalkohol	< 2,5 %	Flam. Liq. 2; H225. Eye Irrit. 2; H319. STOT SE 3; H336.
EU-nummer 265-199-0 CAS 64742-95-6	Oppløsningsmiddelnafta (jordolje), lett aromatisk	< 0,5 %	Flam. Liq. 3; H226. STOT SE 3; H335, H336. Asp. Tox. 1; H304. Kronisk vanntoksisitet 2; H411. (EUH066).

Fullstendig tekst i H- og EUH-farehenvisninger: se under avsnitt 16.

Farlige forurensninger Innhold av Benzen < 0,1%

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Etter innånding: Sørg for frisk luft. Ved besværighet oppsøk lege. Ved besværighet tillkall lege.
- Etter hudkontakt: Må grundig vaskes av med vann og sepe. Skift tilsølte klær. Ved hudreaksjoner må du oppsøke lege.
- Ved øyekontakt: Skylles straks med åpnet øyelokkspalt 10 til 15 minutter med rennende vann. Oppsøk øyenlege hvis plager oppstår.
- Ved svelging: Skyll munnen grundig med vann. Man skal aldri gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Lege må konsulteres etterpå.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Innånding kan føre til irritasjoner av luftveier og slimhinner.
I høyere dosering narkotisk virkning.
Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler: Sand, slukningspulver, karbondioksid.

Av sikkerhetsmessige årsaker uegnet som slukningsmiddel.
vann



SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830

lakkstift, touch-up pen

Materialnummer 46076L00

Redigeringsdato: 7.6.2017

Versjon: 3

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 12.10.2017

Side:

4 av 11

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfarlig væske og damp.

Gasser danner med luft eksplosjonsdyktige blandinger som er tyngre enn luft. Gasser sprer over store avstander og kan utløse branner og tilbaketenninger.

Ved brann kan oppstå: kullmonoksyd og kuldioxyd

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr skal brukes ved brannslukking:

Bruk pustebeskyttelsesapparat uavhengig av luften omkring og brannvernsmantel.

Ytterligere opplysninger:

Opphetning vil forårsake trykkstigning, med risiko for sprengning og etterfølgende eksplosjon. Beholdere som er faretruet må kjøles med sprøytevann.

Intakte beholdere flyttes fra faresonen til trygt område hvis det kan gjøres uten risiko.

Ved større brann og store mengder: Evakuer området. Bekjemp brannen på avstand på grunn av eksplosjonsfare.

Unngå inntrengen av slukningsvann i overflatevassdrag eller i grunnvann.

Brannrester og kontaminert slukningsvann må deponeres i henhold til lokale forskrifter fra myndighetene.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ikke innånd gasser. Unngå kontakt med substansen.

Fjern alle tennkilder dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Egnet verneutstyr må brukes. Ubeskyttede personer må holdes borte.

Avsperr truet område i vindretningen og advar beboerne.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Inntrengning i jordbrunn, kloaksystemet, vassdrag, dypereliggende rom og gruver må forhindres. I påkommende tilfelle underrett vedkommende myndigheter.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Materiale som er rent ut må avgrenses med ubrennbart oppsugingsmiddel (f.eks. sand, jord, Vermiculite, Kieselgur) og samles opp i egnede beholdere (se kapittel 13) til deponering iht. lokale bestemmelser.

Pass på tilbaketenninger. Omgivelsen må etterrenses godt.

Ved større mengder: må opptaes mekanisk (ved avpumping må aktes på ex-vern).

Ytterligere opplysninger:

Bruk eksplosjonsbeskyttede apparater og gnistfritt verktøy.

Holdes vekk fra antennelseskilder.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se i tillegg avsnitt 8 og 13.



SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830

lakkstift, touch-up pen

Materialnummer 46076L00

Redigeringsdato: 7.6.2017

Versjon: 3

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 12.10.2017

Side: 5 av 11

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkerhetsforskrifter for sikrere behandling:

Det må sørges for god lufttilførsel og utlufting på lager og arbeidsplass.

Unngå aerosoldannelse. Gasser og sprutetåke må ikke innåndes.

Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Beholdere må ikke stå åpnet. Uten kork/eller lokk på.

Unngå kontakt med huden og øynene.

Forholdsregler mot brann og eksplosjon:

Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt.

Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.

Det må bare arbeides med eksplosjonsbeskyttet verktøy/armaturer. Sveiseforbud.

I delvis fylte containere kan det danne seg eksplosjonsfarlige blandinger.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagerrom og beholdere:

Må kun oppbevares i den originale emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted.

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares tørt.

Må beskyttes mot hete og direkte solstråling.

Lagre beholderne på høykant. Ex-beskyttelse nødvendig.

Informasjon om lagring i fellesrom:

Må ikke lagres sammen med brannfarlige og selvantennelige stoffer såvel som lettantennelige fettstoffer. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Arbeidsplassgrenseverdi:

CAS-nr.	Kjemisk betegnelse	Type	Grenseverdi
123-86-4	n-Butylacetat	Norge: langtids	355 mg/m ³ ; 75 ppm
64742-94-5	opløsningsmiddelnafta (jordolje), tungt aromatisk	Norge: langtids	120 mg/m ³ ; 25 ppm (White Spirit (aromatinnhold > 22 %))
1330-20-7	Xylen (isomerblanding)	Europa: IOELV: STEL	442 mg/m ³ ; 100 ppm (Kan absorberes gjennom huden.)
		Europa: IOELV: TWA	221 mg/m ³ ; 50 ppm (Kan absorberes gjennom huden.)
		Norge: langtids	108 mg/m ³ ; 25 ppm (Kan absorberes gjennom huden.)
67-63-0	Isopropylalkohol	Norge: langtids	245 mg/m ³ ; 100 ppm
64742-95-6	Oppløsningsmiddelnafta (jordolje), lett aromatisk	Norge: langtids	120 mg/m ³ ; 25 ppm (White Spirit (aromatinnhold > 22 %))



SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830

lakkstift, touch-up pen

Materialnummer 46076L00

Redigeringsdato: 7.6.2017

Versjon: 3

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 12.10.2017

Side: 6 av 11

8.2 Eksponeringskontroller

Det må sørges for god ventilasjon hhv. avtrekk eller arbeides med fullstendig lukkede apparaturer. Ex-beskyttelse nødvendig.

Personlig verneutstyr

Begrensning og overvåkning av eksposisjonen på arbeidsplassen

- Åndedrettsvern:** Ved overskridelse av WEL-grenseverdier må gassmaske benyttes. Bruk filter type A/P2 i henhold til EN 14387. Hold luft-uavhengig åndedrettsbeskyttelses-apparat parat for nødstifeller.
- Vernehansker:** Vernehansker ifølge EN 374. Hanskematerial: Butylkautsjuk - Skiktstyrke: 0,4 mm Gjennombruddstid: > 480 min Vær oppmerksom på vernehanskeprodusentens opplysninger om gjennomtrengelighet og varighet.
- Vernebriller:** Tettsittende vernebriller i henhold til EN 166.
- Kroppsbeskyttelse:** Flammehemmende, antistatiske og kjemisk motstandsdyktige beskyttelsesklær.
- Generelle beskyttelses- og hygienetiltak:** Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister. Må holdes fjernt fra varmekilder (f.eks. varme overflater) gnister eller åpen ild. Unngå innånding av damp/sprøytetåke. Unngå kontakt med huden og øynene. Tilsølte klær må fjernes straks. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

- Utseende:** Fysisk tilstand ved 20 °C og 101,3 kPa: flytende
Farge: forskjellige farger
- Lukt:** karakteristisk
- Luktgrense:** Ingen data tilgjengelige
- pH-verdi:** Ingen data tilgjengelige
- Smeltepunkt/frysepunkt:** Ingen data tilgjengelige
- Kokepunkt/kokeområde, start:** 124 °C
- Brannpunkt/brannområde:** 27 °C
- Fordampingshastighet:** Ingen data tilgjengelige
- Brennbarhet:** Brannfarlig væske og damp.
- Ekspljosjonsgrenser:** LEL (Nedre eksplosjonsgrense): 1,20 Vol%
UEL (Øvre eksplosjonsgrense): 7,50 Vol%
- Damptrykk:** hos 20 °C: 10,7 hPa
- Damptetthet:** Ingen data tilgjengelige
- Tykkelse:** hos 20 °C: 0,96 g/mL
- Oppløselighet i vann:** lite blandbar
- Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:** Ingen data tilgjengelige
- Selvantennelsestemperatur:** ikke selvantennelig
- Nedbrytingstemperatur:** Ingen data tilgjengelige
- Viskositet, kinematisk:** hos 20 °C: 90 s (ISO 4 mm)



SIKKERHETSDATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830

lakkstift, touch-up pen

Materialnummer 46076L00

Redigeringsdato: 7.6.2017

Versjon: 3

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 12.10.2017

Side: 7 av 11

Eksplorative egenskaper: Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

Oksiderende egenskaper: Ingen data tilgjengelige

9.2 Andre opplysninger

Innhold av løsningsmidler: 51,25 %

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Brannfarlig væske og damp.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Opphetning vil forårsake trykkstigning, med risiko for sprengning og etterfølgende eksplosjon.

10.4 Forhold som skal unngås

Holdes vekk fra varmekilder, gnister og åpne flammer.
Må beskyttes mot direkte solstråling.

10.5 Uforenlige materialer

Oppbevares adskilt fra brannfremmende stoff.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Termisk nedbrydning: Ved brann kan oppstå: kullmonoksyd og kulldioksyd.
Ingen data tilgjengelige



SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830

lakkstift, touch-up pen

Materialnummer 46076L00

Redigeringsdato: 7.6.2017

Versjon: 3

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 12.10.2017

Side: 8 av 11

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske virkninger: Forklaringer er avledet fra egenskapene til enkeltkomponentene. For produktet som sådann foreligger ingen toksikologiske data.

Akutt toksisitet (oral): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet (dermal): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet (som kan innåndes): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Etsing/hudirritasjon: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Øyeskade/irritasjon: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Inhalatieallergeen: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Ingen sensibiliserende virkningkjent.

Hudsensibilisering: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Ingen sensibiliserende virkningkjent.

Mutagenitet i kimcellene/Gentoksisitet: Ingen data.

Cancerogenitet: Ingen data.

Reproduksjonstoksisitet: Ingen data.

Virkning på og via morsmelken: Ingen data.

Spesifikk målorgan-toksisitet (engangs eksponering): STOT SE 3; H336 = Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Spesifikk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering): Ingen data.

Innåndingsfare: Ingen data.

Ytterligere opplysninger: Angivelse til Butan-1-ol:
LD50 Rotte, oral: 790 mg/kg
LD50 Kanin, dermal: 3400 mg/kg
LC50 Rotte, som kan innåndes: 8000 mg/L/4h

Symptomer

Etter innånding: Damp i høy konsentrasjon har bedøvende virkning.
Etter hudkontakt: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Øvrige opplysninger: Ingen data tilgjengelige

12.2 Opplysning om eliminering

Øvrige opplysninger: Ingen data tilgjengelige

12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Forordningskoeffisient n-oktanol/vann:
Ingen data tilgjengelige

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige



SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830

lakkstift, touch-up pen

Materialnummer 46076L00

Redigeringsdato: 7.6.2017

Versjon: 3

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 12.10.2017

Side: 9 av 11

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgjengelige

12.6 Andre skadelige virkninger

Generelle opplysninger: Må ikke komme i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakksystemet.
Drikkevannfare allerede ved små utlopsmengder i undergrunnen.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallsnøkkelnummer: 08 01 11* = Malings- og lakkavfall som inneholder organisk løsemiddel eller andre farlige stoff

* = Dokumentasjon på avhendingen må fremlegges.

Anbefaling: Spesialavfallforbrenning med myndighets-tillatelse.
Må ikke uskadeliggjøres sammen med husholdningsavfall.
Må ikke tømmes i kloakkavløp.

Emballasje

Avfallsnøkkelnummer: 15 01 04 = Emballasje av metall.

Anbefaling: Forsiktighet med tømte beholdere. Ved antennelse eksplosjon mulig.
Ikke kontaminerte og resttømte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

UN 1263

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR/RID: UN 1263, Maling

IMDG, IATA-DGR: UN 1263, Paint

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID: Klasse 3, Kode: F1

IMDG: Class 3, Subrisk-

IATA-DGR: Class 3



14.4 Emballasjegruppe

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

III

14.5 Miljøfarer

Havforureningsfaktor: nei



SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830

lakkstift, touch-up pen

Materialnummer 46076L00

Redigeringsdato: 7.6.2017

Versjon: 3

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 12.10.2017

Side: 10 av 11

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport (ADR/RID)

Advarselsskilt:	ADR/RID: Fareklasse 30, FN-nummer UN 1263
Fareseddel:	3
Spesialforskrifter regneart:	163 367 650
Limited Quantities:	5 L
EQ:	E1
Emballasje - Instructions:	P001 - IBC03 - LP01 - R001
Emballasje - Spesialforskrifter regneart:	PP1
Special provisions for packing together:	MP19
Flyttbare tanker - Instructions:	T2
Flyttbare tanker - Spesialforskrifter regneart:	TP1 - TP29
Koding, tank:	LGBF
Tunnelbegrensningskode:	D/E

Sjøfart (IMDG)

Ems-nr.:	F-E, S-E
Spesialforskrifter regneart:	163, 223, 367, 955
Limited Quantities:	5 L
Excepted quantities:	E1
Emballasje - Instructions:	P001, LP01
Emballasje - Provisions:	PP1
IBC - Instructions:	IBC03
IBC - Provisions:	-
Anvisninger, tank - IMO:	-
Anvisninger, tank - UN:	T2
Anvisninger, tank - Provisions:	TP1, TP29
Stuing og håndtering:	Category A.
Egenskaper og bemerkning:	Miscibility with water depends upon the composition.
Delingsgruppe:	none

Luffart (IATA)

Fareseddel:	Flamm. liquid
Excepted Quantity Code:	E1
Passenger and Cargo Aircraft: Ltd.Qty.:	Pack.Instr. Y344 - Max. Net Qty/Pkg. 10 L
Passenger and Cargo Aircraft:	Pack.Instr. 355 - Max. Net Qty/Pkg. 60 L
Cargo Aircraft only:	Pack.Instr. 366 - Max. Net Qty/Pkg. 220 L
Spesialforskrifter regneart:	A3 A72 A192
Emergency Response Guide-Code (ERG):	3L

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Nasjonale forskrifter - Norge

Ingen data tilgjengelige



SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830

lakkstift, touch-up pen

Materialnummer 46076L00

Redigeringsdato: 7.6.2017

Versjon: 3

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 12.10.2017

Side: 11 av 11

Nasjonale forskrifter - EU-medlemsstater

Innhold av flyktige organiske forbindelser (VOC):

51,25 % etter vekt = 486 g/L

Merking av emballasje med <= 125mL innhold



Signalord:

Advarsel

Faresetninger:

H336

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

EUH066

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Sikkerhetssetninger:

P101

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102

Oppbevares utilgjengelig for barn.

P260

Ikke innånd tåke.

P271

Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P304+P340

VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

P405

Oppbevares innelåst.

P501

Innhold/holder kastes i godkjent problem-avfallsbehandlingsanlegg.

Nasjonale forskrifter - Storbritannia

Hazchemkode:

•3Y

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For denne blanding er ingen stoffsikkerhetsbedømmelse krevet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Ytterligere informasjon

H-setningenes ordlyd under avsnitt 2 og 3:

H225 = Meget brannfarlig væske og damp.

H226 = Brannfarlig væske og damp.

H304 = Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H312 = Farlig ved hudkontakt.

H315 = Irriterer huden.

H319 = Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 = Farlig ved innånding.

H335 = Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H336 = Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H411 = Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

EUH066 = Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Grunn for siste forandringer.

Endringer i avsnitt 1: Nødtelefonnummer (Danmark)

Første opplan:

17.2.2016

Ansvarlig for utgivelse av sikkerhetsblad

Kontaktperson:

se avsnitt 1: Ansvarshavende for informasjon

Se ECHA for forkortelser og akronymer: Retningslinjer for informasjonskrav og for bedømmelse av stoffsikkerhet, kapittel R.20 (mappe med begrep og forkortelser).

Anvisningene i denne brosjyren er satt sammen etter beste viten og tilsvarende dagens kunnskap. De garanterer seg likevel ikke mot overholdelsen av bestemte egenskaper i h.h.t. juridisk bindende betydning.