

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 27.01.2017

V- 2

revidert den: 03.01.2017

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: Q 20-030 2K Polyester Multiflex Putty

1.2 Relevante, identifiserte anvendelser av stoffet eller stoffblandingen, samt anvendelser som frarådes

Identifisert bruk: profesjonell bruk.

Bruk av stoffet/ tilberedning sparkelmasse

Anvendelser som frarådes Ikke bestemt.

1.3 Enkeltopplysninger om foretaket som leverer sikkerhetsdatabladet

Produsent/leverandør:

Q-Company Int. GmbH

Beckershof 3

24558 Henstedt-Ulzburg

web: www.qrefinish.com

phone: +49 (0)4193-75400

Avdeling for nærmere informasjoner: msds@qrefinish.com

1.4 Nødnummer: +49 (0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord)

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoff eller stoffblanding

Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008



GHS02

Flam. Liq. 3 H226 Brannfarlig væske og damp.



GHS08

Repr. 2 H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

STOT RE 1 H372 Forårsaker skader på hørselsorganene ved lengre eller gjentatt eksponering.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Irriterer huden.

Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 27.01.2017

V- 2

revidert den: 03.01.2017

Handelsnavn: Q 20-030 2K Polyester Multiflex Putty

(fortsatt fra side 1)

2.2 Etikettelementer**Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008**

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

Farepiktogrammer

GHS02 GHS07 GHS08

Varselord Fare**Farebestemmende komponenter ved etikettering:**

styren

Faresetninger

H226 Brannfarlig væske og damp.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

H372 Forårsaker skader på hørselsorganene ved lengre eller gjentatt eksponering.

Sikkerhetssetninger

P210 Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P260 Ikke pust inn tåke/damp/sprøytetåke.

P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

P314 Søk legehjelp ved ubehag.

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

2.3 Andre farer**Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke brukbar.**vPvB:** Ikke brukbar.*** Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2 Kjemisk karakterisering: Blandinger****Beskrivelse:**

Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

(fortsatt på side 3)

— NO —

Sikkerhedsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykkdato: 27.01.2017

V- 2

revidert den: 03.01.2017

Handelsnavn: Q 20-030 2K Polyester Multiflex Putty

(fortsatt fra side 2)

Farlige innholdsstoffer:		
CAS: 100-42-5 EINECS: 202-851-5 Registreringsnummer: 01-2119457861-32	styren 	10-<20%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Registreringsnummer: 01-2119475103-46	etylacetat 	0,1-1%
CAS: 2687-91-4 EINECS: 220-250-6 Registreringsnummer: 01-2119472138-36	N-etyl-2-pyrrolidon 	0,1-<0,3%

Ytterligere informasjon:

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle informasjoner:

Forgiftningssymptomer kan også oppstå etter mange timer. Personer må derfor ha legetilsyn i minst 48 timer etter en ulykke.

Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.

Kunstig åndedrett ved uregelmessig åndedrett eller åndedrettsstillstand.

Angrepne personer fjernes fra fareområdet og legges ned.

Etter innånding:

Rikelig frisklufttilførsel, søk legehjelp for sikkerhets skyld.

Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.

Etter hudkontakt:

Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.

Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.

Etter øyekontakt:

Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

Etter svelging: Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 27.01.2017

V- 2

revidert den: 03.01.2017

Handelsnavn: Q 20-030 2K Polyester Multiflex Putty

(fortsatt fra side 3)

4.2 De viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

4.3 Indikasjon på omgående medisinsk hjelp eller påkrevet spesialbehandling

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

*** Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak****5.1 Slökkemiddel****Egnede slukningsmidler:**

CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler: Vann i full stråle

5.2 Spesielle farer som oppstår pga. substanser eller blandinger

Kan danne eksplosive gass-luft-blandinger.

Ved oppheting og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.

5.3 Informasjon vedr. brannbekjempelse**Spesielt verneutstyr:**

Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.

Pust ikke inn eksplosjons- og branngasser.

Ytterligere informasjon

Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle.

Utbrente rester og kontaminert slukningsvann må bortskaffes i.h.t.

myndighetenes forskrifter.

Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i kloakker eller avløp.

*** Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1 Personlige vernetiltak, verneutstyr og prosedyrer ved nødsituasjoner**

Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Bruk av åpen ild forbudt.

Unngå berøring med øyne og hud.

6.2 Miljøverntiltak:

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

6.3 Metoder og materiale for oppsamling og opprensing:

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

Skyll ikke bort med vann eller med vannholdige rengjøringsmidler.

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 27.01.2017

V- 2

revidert den: 03.01.2017

Handelsnavn: Q 20-030 2K Polyester Multiflex Putty

(fortsatt fra side 4)

Oppsamlet materiale bortskaffes forskriftsmessig.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

*** Avsnitt 7: Håndtering og lagring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Sørg for god romventilasjon, også i gulvhøyde (damper er tyngre enn luft).

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

Unngå berøring med øyne og hud.

Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:

Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

Hold åndedrettsbeskyttelse i beredskap.

Dampene kan sammen med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding.

7.2 Vilkår for sikker lagring, inkl. eventuelle inkompatibiliteter**Lagring:****Krav til lagerrom og beholdere:** Må bare oppbevares i originalbeholdere.**Informasjoner om felles lagring:**

Lagres adskilt fra næringsmidler.

Lagres adskilt fra oksydasjonsmidler.

Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:

Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.

Beholderne oppbevares på et godt ventilert sted.

7.3 Spesiell sluttbruk Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.*** Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr****Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg:**

Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

8.1 Kontrollparametere**Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:****100-42-5 styren**

AG	Langtidsverdi: 105 mg/m ³ , 25 ppm
M	

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 27.01.2017

V- 2

revidert den: 03.01.2017

Handelsnavn: Q 20-030 2K Polyester Multiflex Putty

(fortsatt fra side 5)

141-78-6 etylacetat		
AG	Langtidsverdi: 550 mg/m³, 150 ppm	
DNEL-verdier		
100-42-5 styren		
Dermal	DNEL	406 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers)
Inhalativ	DNEL	289 mg/m3 (acute - systemic effects, workers)
		306 mg/m3 (acute - local effects, workers)
		85 mg/m3 (long-term - systemic effects, workers)
141-78-6 etylacetat		
Dermal	DNEL	63 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers)
Inhalativ	DNEL	1468 mg/m3 (acute - systemic effects, workers)
		1468 mg/m3 (acute - local effects, workers)
		734 mg/m3 (long-term - systemic effects, workers)
		734 mg/m3 (long-term - local effects, workers)
PNEC-verdier		
100-42-5 styren		
PNEC	0,028 mg/l (freshwater environment)	
	0,0028 mg/l (marine environment)	
	0,04 mg/l (intermittent releases)	
	5 mg/l (sewage treatment plants)	
PNEC	0,614 mg/kg (freshwater sediment environment)	
	0,0614 mg/kg (marine sediment environment)	
	0,2 mg/kg (soil)	
141-78-6 etylacetat		
PNEC	0,24 mg/l (freshwater environment)	
	0,024 mg/l (marine environment)	
	1,65 mg/l (intermittent releases)	
	650 mg/l (sewage treatment plants)	
PNEC	1,15 mg/kg (freshwater sediment environment)	
	0,115 mg/kg (marine sediment environment)	

Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 27.01.2017

V- 2

revidert den: 03.01.2017

Handelsnavn: Q 20-030 2K Polyester Multiflex Putty

(fortsatt fra side 6)

8.2 Begrensning og kontroll av eksponering

Personlig verneutstyr:

Generelle verne- og hygienetiltak:

Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Sørg for god romventilasjon, også i gulvhøyde (damper er tyngre enn luft).

Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og forstoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Beskyttelsesklær må oppbevares adskilt.

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

Unngå berøring med øyne og hud.

Spis og drikk ikke under arbeidet.

Åndedrettsvern:

Ved korttidig eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetting: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

Filter A/P2

Håndvern:



Beskyttelseshansker

Før man bruker hansken på ny, må man teste om den er tett.

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet / stoffet /blandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering (EN 374).

hanskemateriale

Fluorkautsjuk (Viton)

Anbefalt materialtykkelse: $\geq 0,7$ mm

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsregnes, og denne må testes før bruk.

gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Verdi for gjennomtrengelighet: Level 6 ≥ 480 min.

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 27.01.2017

V- 2

revidert den: 03.01.2017

Handelsnavn: Q 20-030 2K Polyester Multiflex Putty

(fortsatt fra side 7)

Øyevern:

Tettsittende vernebrille

Kroppsværn: Arbeidsbeskyttelsesdrakt**Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**
alminnelige opplysninger**Utseende:**

Form:	Pastalignende
Farge:	Mørkegrå
Lukt:	Karakteristisk
Luktterskel:	Ikke bestemt.

pH-verdi: Ikke brukbar.**Tilstandsendring**

Smeltepunkt/smelteområde:	Ikke bestemt.
Kokepunkt/kokeområde:	145 °C Ikke bestemt.

Flammepunkt: 31 °C**Antennelighet (fast, gassformet):** Ikke brukbar.**Spaltningsstemperatur:** Ikke bestemt.**Selvantennelighet:** Ikke bestemt.**Eksplisjonsfare:** Produktet er ikke eksplisjonsfarlig.
Dannelse av eksplisjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig.**Eksplisjongsgrenser:**

Nedre:	1,1 Vol %
Øvre	6,1 Vol %

Damptrykk ved 20 °C: 6,7 hPa**Tetthet:** 2,0-2,1 g/cm³
damp tetthet Ikke bestemt.
fordampningshastighet Ikke bestemt.

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 27.01.2017

V- 2

revidert den: 03.01.2017

Handelsnavn: Q 20-030 2K Polyester Multiflex Putty

(fortsatt fra side 8)

Løslighet i / blandbarhet med vann:	Ikke, hhv. lite blandbar.
Fordelingskoeffisient (n-oktanol/ vann):	Ikke bestemt.
Viskositet:	
Dynamisk:	Ikke bestemt.
Kinematisk:	Ikke bestemt.
9.2 Annen informasjon	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet Ingen spaltning ved formålsriktig lagring og håndtering.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Polymerisasjon under varmeutvikling.

Reaksjoner med peroksider og andre radikaldannere.

Dampene kan sammen med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding.

10.4 Forhold som bør unngås Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.

10.5 Inkompatible materialer: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter:

Ved oppheting og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

100-42-5 styren

Oral	LD50	5000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	> 2000 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50/4 h	11,8 mg/l (rat)

141-78-6 etylacetat

Oral	LD50	6100 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	> 20000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/6 h	58 mg/l (rat)

(fortsatt på side 10)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 27.01.2017

V- 2

revidert den: 03.01.2017

Handelsnavn: Q 20-030 2K Polyester Multiflex Putty

(fortsatt fra side 9)

Primær irritasjonsvirkning:**Hudetsing/hudirritasjon**

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)****Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftfremkallende egenskap

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

STOT – enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering

Forårsaker skader på hørselsorganene ved lengre eller gjentatt eksponering.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

*** Avsnitt 12: Økologiske opplysninger****12.1 Giftighet****Akvatisk toksisitet:****100-42-5 styren**

LC50/96 h	4,02 mg/l (Pimephales promelas)
EC50/48 h	4,7 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72 h	4,9 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)

141-78-6 etylacetat

LC50/96 h	230 mg/l (Pimephales promelas)
EC50/48 h	165 mg/l (Daphnia cucullata)
EC50/72 h	> 900 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
EC3/16 h	650 mg/l (Pseudomonas putida)

(fortsatt på side 11)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 27.01.2017

V- 2

revidert den: 03.01.2017

Handelsnavn: Q 20-030 2K Polyester Multiflex Putty

(fortsatt fra side 10)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet	
100-42-5 styren	
Biodegradation	70,9 % (readily biodegradable) (ISO 9408, 28 d, aerobic)
141-78-6 etylacetat	
Biodegradation	93,9 % (readily biodegradable) (OECD 301 B, aerobic)
12.3 Bioakkumulasjonspotensial	
100-42-5 styren	
BCF	74 (-)
log Pow	2,96
141-78-6 etylacetat	
BCF	30 (-)
log Pow	0,66
12.4 Mobilitet i jord	
100-42-5 styren	
log Koc	2,55
Koc	352

Ytterligere økologiske informasjoner:

Generelle informasjoner:

Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.
Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke brukbar.

vPvB: Ikke brukbar.

12.6 Andre skadelige virkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

13.1 Metoder for avfallsbehandling

Anbefaling:

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

Europeiske avfallslisten

08 01 11*	maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
-----------	---

(fortsatt på side 12)



Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 27.01.2017

V- 2

revidert den: 03.01.2017

Handelsnavn: Q 20-030 2K Polyester Multiflex Putty

(fortsatt fra side 11)

Ikke rengjort emballasje:**Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.*** Avsnitt 14: Transportopplysninger****14.1 UN-nummer:****ADR, IMDG, IATA**

UN1866

14.2 Korrekt UN-forsendelsesbetegnelse**ADR**

1866 HARPIKSLØSNING

IMDG, IATA

RESIN SOLUTION

14.3 transport fareklasser**ADR, IMDG, IATA****klasse**

3

Fareseddel

3

14.4 Emballasjegruppe:**ADR, IMDG, IATA**

III

14.5 Miljøfarer:**Marine pollutant:**

Nei

14.6 Særskilte forholdsregler for bruker

Advarsel: Brannfarlige væsker

Kemler-tall:

30

EMS-nummer:

F-E, S-E

Stowage Category

A

14.7 Transport i bulk iht. anneks II til**MARPOL 73/78 og til IBC-koden**

Ikke brukbar.

Transport/ytterligere informasjoner:**ADR****Begrenset mengde (LQ)**

5L

Transportkategori

3

Tunnel restriksjonskode

D/E

Bemerkninger:

ADR 2.2.3.1.5

(fortsatt på side 13)



Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 27.01.2017

V- 2

revidert den: 03.01.2017

Handelsnavn: Q 20-030 2K Polyester Multiflex Putty

(fortsatt fra side 12)

IMDG	
Limited quantities (LQ)	5L
Bemerkninger:	IMDG 2.3.2.5
UN "Model Regulation":	UN 1866 HARPIKSLØSNING, 3, III

* **Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk**

15.1 Helse-, sikkerhets- og miljøforskrifter/lovgivning som gjelder spesielt for stoffet eller stoffblandingen

Nasjonale forskrifter:

Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:

Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.

Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for blivende mødre og slike som gir bryst.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering:

En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

* **Avsnitt 16: Andre opplysninger**

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på den aktuelle vitenskapelige og tekniske viten, og på EFs og nasjonal lovgivning. Formålet med opplysningene er å henlede oppmerksomheten på helse- og sikkerhetsfaktorer ved vores produkter samt å anbefale sikkerhetstiltak for oppbevaring og bruk av produktene. Dette utgjør ingen sikkerhet eller garanti med hensyn til produktenes egenskaper. Vi påtar oss intet ansvar for manglende overholdelse av forholdsregler som er beskrevet i dette databladet, eller for uvanlig bruk av produktet.

Relevante satser

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H226 Brannfarlig væske og damp.

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

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 Farlig ved innånding.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H360D Kan gi fosterskader.

(fortsatt på side 14)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 27.01.2017

V- 2

revidert den: 03.01.2017

Handelsnavn: Q 20-030 2K Polyester Multiflex Putty

(fortsatt fra side 13)

H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

H372 Forårsaker skader på hørselsorganene ved lengre eller gjentatt eksponering.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forkortelser og akronymer:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier.

EINECS: Europeisk liste over eksisterende markedsførte kjemiske stoffer

ELINCS: Europeisk liste over meldte kjemiske stoffer

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Avledet nivå uten virkning

PNEC: Beregnet konsentrasjon uten virkning

LC50: median dødelig konsentrasjon

LD50: dødelig dose 50%

PBT: persistente, bioakkumulerende og giftige

vPvB: svært persistente og svært bioakkumulerende

Flam. Liq. 2: Brannfarlig væske. Kategori 2

Flam. Liq. 3: Brannfarlig væske. Kategori 3

Acute Tox. 4: Akutt giftighet. Kategori 4

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon. Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon. Kategori 1

Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon. Kategori 2

Repr. 1B: Reproduksjonstoksisk. Kategori 1B

Repr. 2: Reproduksjonstoksisk. Kategori 2

STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering. Kategori 3

STOT RE 1: Giftvirkninger på bestemte organer - gjentatt eksponering. Kategori 1

Asp. Tox. 1: Fare ved aspirasjon. Kategori 1

Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - kronisk giftig. Kategori 3

Kilder Europeiske kjemikaliebyrået, <http://echa.europa.eu>*** Data forandret i forhold til forrige versjon**