

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EU) nr. 2020/878

Redigeret: 15-5-2023

Version: 12.0

Erstatter version: 11.0

Sprog: DA-DK

Trykt: 27-9-2023

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Dette sikkerhedsdatablad gælder for følgende produkter:

Produkt navn: FireFree 2K Brandtætningskum

UFI: 62XF-NXQU-F003-MCA3

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

Anvendelse af produktet: Di-/poly-isocyanat-komponent til fremstilling af polyurethaner. Kun til industrielle formål.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Identifikation af virksomheden: Scandi Supply a/s, Energivej 2, 5492 Vissenbjerg
 Tel: 0045 76244800
 Email: mail@scandisupply.dk
 www.scandisupply.dk

1.4 Nødtelefon

Giftlinjen (Bispebjerg Hospital): 82 12 12 12

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til EF-forordning 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2; H315	Forårsager hudirritation.
Eye Irrit. 2; H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Resp. Sens. 1; H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
Skin Sens. 1; H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Carc. 2; H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
Repr. 2; H361f	Mistænkt for at skade forplantningsevnen.
STOT SE 3; H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
STOT RE 2; H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning (CLP)



Signalord:

Fare

Faresætninger:

HH315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H361f	Mistænkt for at skade forplantningsevnen.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Sikkerhedssætninger:

P201	Indhent særlige anvisninger før brug.
P260	Indånd ikke pulver/tåge.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse.

Sikkerhedsdatablad FireFree 2K Brandtætningskum

P284	I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn.
P304+P340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P308+P313	VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
P342+P311	Ved luftvejssymptomer: Ring til en GIFTINFORMATION/læge.

Særlig mærkning:

EUH204 Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.

Oplysningstekst for etiketter:

Indeholder Diphenylmethan-diisocyanat (isomerer/homologer), Melamin
Fra den 24. august 2023 kræves der passende uddannelse før industriel eller erhvervs-mæssig brug.

2.3 Andre farestoffer

Andre farer:

Personer som lider af overfølsomhed i luftvejene (f. eks. astma, kronisk bronkitis) må af beskyttelsesgrunde ikke omgås med produktet.
Dampe og aerosoler er den største fare for åndedrætsorganerne.
Der kan også forekomme symptomer i luftvejene op til nogle timer efter en overeksponering.
Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt.

Hormonforstyrrende egenskaber,
Resultater af PBT- og
vPvB-vurdering:

Ingen data disponible.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stoffer: ikke relevant

3.2 Blandinger

Farlige indholdsstoffer:

Identifikatorer:	Kemisk betegnelse Klassificering:	Indhold:
listenr. 618-498-9 CAS 9016-87-9	4,4'-Diphenylmethan-diisocyanat (isomerer/homologer) Acute Tox. 4; H332. Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. Resp. Sens. 1; H334. Skin Sens. 1; H317. Carc. 2; H351. STOT SE 3; H335. STOT RE 2; H373.	10-30%
EF-nummer 203-615-4 CAS 108-78-1	Melamin (SVHC) Carc. 2; H351. Repr. 2; H361f. STOT RE 2; H373.	< 10%
REACH 01-2119456816-28-xxxx EF-nummer 203-473-3 CAS 107-21-1	Ethylenglykol Acute Tox. 4; H302. STOT RE 2; H373.	< 1%

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

Yderligere information: Indeholder følgende særligt problematiske stoffer (SVHC), og som er optaget på kandidatlisten i henhold til REACH, artikel 59: Melamin (Equivalent level of concern having probable serious effects to human health (Article 57(f) - human health); Equivalent level of concern having probable serious effects to the environment (Article 57(f) - environment))

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Almen information: Tilvædede beklædningsstykker, sko og strømper tages straks af.

Ved indånding: Bring offeret i frisk luft; hvis nødvendigt gives kunstigt åndedræt eller ilt. Hold den sårede

Sikkerhedsdatablad FireFree 2K Brandtætningsskum

varm. Hold den sårede i ro og tilkald straks læge.
Ved fare for bevidstløshed placeres personen i stabil sideliggende stilling under transport.

- Ved hudkontakt: Vask straks med vand og sæbe, om muligt påfør rigeligt polyethylenglykol 400. Ved hudreaktioner søg læge.
- Ved øjenkontakt: Skyl straks det åbne øje 10 til 15 minutter under rindende vand. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Konsulter derefter straks øjenlæge.
- Ved indtagelse: Skyl munden. Fremkald ikke opkastning. Tilkald straks læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forårsager alvorlig øjenirritation. Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding. Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. Kan forårsage irritation af luftvejene.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Produktet irriterer luftvejene og er en mulig udløser for hud- og åndevejssensibilisering. Behandlingen af den akutte irritation eller bronkialindsnævring er først og fremmest symptomatisk. Afhængig af omfanget af udsættelsen og af lidelserne kan det være nødvendigt med et længerevarende lægetilsyn.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Egnede brandslukningsmidler: Skum, slukningspulver, kuldioxid.
Ved større brande: også vandstøvstråle.

Af sikkerhedshensyn uegnet som slukningsmiddel: Hård vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der opstå farlige brandgasser og dampe.
Endvidere kan der opstå: Isocyanatdampe, spor af cyanbrint, nitrose Gasarter, kulmonoxid

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse: Benyt selvstændig lukket iltbeholder og beskyttelsesdragt, for at beskytte hud og øjne.

Yderligere oplysninger: Opvarmning fører til forøget tryk og fare for brist.
Udsatte beholdere afkøles med vandstøv og fjernes om muligt fra farezonen. Alle ikke involverede personer bør fjerne sig mod vindretningen.
Slukningsvand må ikke hældes i kloakken, jorden eller vandløb.
Brandrester og forurenede slukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå enhver kontakt. Indånd ikke pulver/tåge. Undgå berøring med substansen.
Hvis muligt, tæt utætheden. Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Bær egnet beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer væk.
Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forurening af jorden, vandmiljøet eller i kloaksystemet bør forhindres.
Ved given lejlighed bør pågældende myndigheder informeres.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Yderligere oplysninger: Skal optages mekanisk og i egnede beholdere afleveres til affaldsbehandling. Efterrens. Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 og 13 ang. nærmere detaljer.

PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Henvisning til sikker omgang: Undgå enhver kontakt - indhent særlige anvisninger før brug.
Sørg for god ventilation ved lager og arbejdsplads.
Luftbevægelsen skal ske væk fra personerne.
Anlæggenes virksamhed skal kontrolleres med regelmæssige afstande
Undgå kontakt med huden og øjnene. Bær egnet beskyttelsesudstyr.
Indånd ikke pulver/tåge. Hav øjenskyllende middel og -glas parat.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
Vask hænder grundigt efter brug.
Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Information om beskyttelse mod brand og eksplosion: Må ikke udsættes for varme.
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet ved håndtering af større mængder.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav om lagerrum og beholdere: Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares ved temperaturer mellem 5 °C og 30 °C.
Opbevares køligt og på et godt ventileret sted. Emballagen skal opbevares tørt.
Beskyttes mod luftfugtighed og vand.
Indtrængen gennem bunden skal forhindres.

Information om fælleslagring: Må ikke opbevares sammen med føde- og drikkevarer.
Må ikke oplagres sammen med: aminer, alkohol indhold, Vand

Andre oplysninger: Beholdere under tryk løsnes og åbnes forsigtigt.

7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for arbejdsplads:

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Type	Grænseværdi
107-21-1	Ethylenglykol	Danmark: korttid Danmark: korttid	104 mg/m ³ , 40ppm (kan optages gennem huden) 20 mg/m ³ (forstøvet)
		Danmark: Langsigtet Danmark: Langsigtet	10 mg/m ³ (forstøvet) 26 mg/m ³ , 10ppm (kan optages gennem huden)
		Europa: IOELV: STEL	104mg/m ³ ; 40 ppm (kan optages gennem huden)
		Europa: IOELV: TWA	52 mg/m ³ ; 20 ppm (kan optages gennem huden)

8.2. Eksponeringskontrol

Sørg for god ventilation i arbejdsrummet og/eller udsugningsanlæg ved arbejdspladsen.

Personlige værnemidler

Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering:

Åndedrætsværn:	Ved overskridelse af WEL-grænseværdier bør åndedrætsværn bæres. Benyt kombinationsfilter A2-P2 i overensstemmelse med EN 14387.
Beskyttelse af hænder:	Beskyttelseshandsker ifølge DS/EN 374. Handskemateriale: Nitrilkautsjuk - NBR, $\geq 0,35$ mm Butylkautsjuk - IIR, $\geq 0,5$ mm Fluorkautsjuk - FKM, $\geq 0,4$ mm Polyvinylchlorid - PVC, $\geq 0,5$ mm Vær opmærksom på producenten af beskyttelsehandskernes oplysninger om gennemtrængelighed og gennemtrængningstider.
Beskyttelse af øjne:	Tætsluttende beskyttelsesbriller i overensstemmelse med EN 166.
Beskyttelse af kroppen:	Brug særligt arbejdstøj.
Forholdsregler for beskyttelse og hygiejne:	Undgå enhver kontakt - indhent særlige anvisninger før brug. Undgå berøring med substansen. Indånd ikke pulver/tåge. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Tilsmudset tøj tages straks af. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Hav øjenskyllmiddel og -glas parat. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask hænder grundigt efter brug. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:	Se "6.2 Miljø sikkerhedsforanstaltninger".

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand ved 20 °C og 101,3 kPa:	Flydende
Farve:	Rødbrun
Lugt:	Karakteristisk
Lugttærskel:	Ingen data disponibel
Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke bestemt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	ikke bestemt
Brandbarhed	ikke relevant
Fordampningshastighed:	Ingen data disponible
Brændbarhed:	ikke bestemt
Ekspløsiionsgrænser:	LEL (Nedre eksplosionsgrænse): ikke relevant UEL (Øverste eksplosionsgrænse): ikke relevant
Brændepunkt/brændeområde:	ikke relevant
Nedbrydningstemperatur:	Ingen data disponible
pH:	ikke relevant
Viskositet, dynamisk:	uden betydning
Opløselighed i vand:	praktisk uopløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:	ikke bestemt
Damptryk:	hos 25 °C: $\leq 0,00001$ kPa
Massefylde:	ca. 1,3 g/mL
Dampthæthed:	Ingen data disponible
Partikelegenskaber:	Ikke relevant

9.2. Andre oplysninger

Eksplorative egenskaber:	Ingen data disponible
Antændelsesstimulerende egenskaber:	nej
Selvantændelsestemperatur:	ikke relevant
Vægtfylde:	ikke relevant
Fordampningshastighed:	Ingen data disponible

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Se underafsnit "Risiko for farlige reaktioner".

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under angivne lagerforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Heftige reaktioner med aminer og alkohol indhold.
Reagerer med vand under dannelse af kuldioxid.
Opvarmning fører til forøget tryk og fare for brist.

10.4. Forhold, der skal undgås

Skal beskyttes mod fugt. Beskyttes mod sollys. Skal beskyttes mod frost. Skal holdes væk fra varmekilder, gnister og åben ild.

10.5. Materialer, der skal undgås

Amin, alkohol, vand.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

	Ingen opløsning ved hensigtsmæssig anvendelse.
Termisk nedbrydning:	Ingen data disponible

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Toksikologiske effekter:

Bemærkninger er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber. Der foreligger ingen toksikologiske data om produktet selv.

Akut toksicitet (oral): Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut toksicitet (dermal): Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut toksicitet (inhalativ): Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudætsning/-irritation: Skin Irrit. 2; H315 = Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Irrit. 2; H319 = Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering: Resp. Sens. 1; H334 = Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.

Hudsensibilisering: Skin Sens. 1; H317 = Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kimcellemutagenicitet/Genotoksicitet: Ikke er data.

Kræftfremkaldende egenskaber: Carc. 2; H351 = Mistænkt for at fremkalde kræft.

Reproduktionstoksicitet: Ikke er data.

Effekter på og via modermælken: Ikke er data.

Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering): STOT SE 3; H335 = Kan forårsage irritation af luftvejene.

Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering): STOT RE 2; H373 = Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Aspirationsfare: Ingen data.

11.2 Symptomer / eksponeringsmåde

Hormonforstyrrende egenskaber:

Ingen data disponible

Andre oplysninger:

Personer som lider af overfølsomhed i luftvejene (f. eks. astma, kronisk bronkitis) må af beskyttelsesgrunde ikke omgås med produktet.

Oplysning om Diphenylmethan-diisocyanat (isomerer/homologer):

En langtidsstudie over 2 år med rotter mekanisk frembragt indåndbare aerosoler (aerodyn. gennemsnit 95% under 5 µm) af polymer MDI (PMDI) og koncentrationer af størrelsen 0,2, 1,0 og 6,0 mg PMDI/m³ viste følgende resultater: Dyregruppen med den højeste koncentration fremviste et øget antal lungetumorer, varige betændte forandringer ved næse, luftveje og lunger samt gule aflejringer i luftvejene og dyrenes lunger. Dyrene i 1,0 mg/m³-gruppen fremviste lette irritationer og betændte ændringer ved næsen, luftveje og lunger, men det kom ikke til dannelse af lungetumorer og/eller aflejringer. Dyrene i 0,2 mg/m³ gruppen havde ingen irritationer: gruppen blev konstateret som 'no effect level'.

Symptomer:

Ved indånding: Irritation af næse, svælg, lunge.

Hovedpine, tørhed i svælg, åndedrætsproblemer, trykken for brystet.

Kan give overfølsomhed ved indånding. Smerter og allergiske reaktioner kan optræde forsinket hos ikke modstandsdygtige personer.

I tilfælde af indtagelse: Kan være sundhedsskadelig ved slugning.

Ved hudkontakt: Garve- og irritationsvirkninger kan forekomme efter længere tids berøring.

Efter øjenkontakt: Forårsager kortfristet svagt rødmen og opsvulmen af bindevævet såvel som svag reversibel Cornea-uklarhed.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

Akvatoksicitet:

Oplysning om Diphenylmethan-diisocyanat (isomerer/homologer):

Bakterietoksicitet: EC50 > 100 mg/L /3h

Daphnientoksicitet: EC50 Daphnia magna: > 1000 mg/L /24h

Fisketoksicitet: LC0 Danio rerio (zebrafisk): > 1000 mg/L /96 h.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Andre oplysninger:

Omformes med vand i vandoverfladen ved dannelse af kuldioxid til et fast, hurtigsmeltende og uopløseligt reaktionsprodukt (polyurinstof). Denne reaktion fremskyndes stærkt gennem overfladeaktive substanser (f.eks. flydende sæbe) eller vandopløselige opløsningsmidler. Polyurinstof er efter foreliggende erfaringer neutralt og ikke nedbrydeligt.

12.3 Bioakkumulationspotentiale

Fordelingskoefficient
n-oktanol/vand:

ikke bestemt

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data disponible.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data disponible.

12.6. Andre negative virkninger

Almene oplysninger: Forurening af jorden, vandmiljøet eller i kloaksystemet bør forhindres.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt

Anbefaling:

Ikke-reageret tilstand:

ASN 080501*: Isocyanataffald

*= Bevispligt.

Reageret tilstand:

ASN 080410: Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09.

Destrueres efter gældende bestemmelser.

Emballering

Affaldskode:

15 01 02 = Plastikemballage

Anbefaling:

Destrueres efter gældende bestemmelser.

Forurenede emballage bør behandles som produktet.

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: udelades

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: Ikke begrænset

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: udelades

14.4 Emballagegruppe

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: udelades

14.5 Miljøfarer

Miljøfarlig:

Stof/blanding er ikke miljøfarlig i henhold til kriterierne i FN's modelbestemmelser.

Havforureningsfaktor:

nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

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

Ingen data disponible

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Nationale bestemmelser - Danmark

MAL-Code: 00-3

Nationale bestemmelser - EF-medlemslande

Mærkning af emballage ved indhold <= 125mL



Signalord:

Faresætninger:

Fare

- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
 H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
 361f Mistænkt for at skade forplantningsevnen.
 EUH204 Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.

Sikkerhedsætninger:

- P201 Indhent særlige anvisninger før brug.
 P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
 P280 Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse
 P284 I tilfælde af utilstrækkelig ventilation: anvend åndedrætsværn.

P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

P308+P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
 P342+P311 Ved luftvejssymptomer: Ring til en GIFTINFORMATION/læge.

Andre bestemmelser, begrænsninger og forskrifter:

Anvendelsesbegrænsning ifølge REACH bilag XVII nr.: 3, (20, 40,) 74, 75
 Indeholder følgende særligt problematiske stoffer (SVHC), og som er optaget på kandidatlisten i henhold til REACH, artikel 59: Melamin.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Stofsikkerhedsvurdering er ikke nødvendig for denne blanding.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

H-kategoriernes ordlyd under afsnit 2 og 3:

- H302 = Farlig ved indtagelse.
 H315 = Forårsager hudirritation.
 H317 = Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 H319 = Forårsager alvorlig øjenirritation.
 H332 = Farlig ved indånding.
 H334 = Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
 H335 = Kan forårsage irritation af luftvejene.
 H351 = Mistænkt for at fremkalde kræft.
 H361f = Mistænkt for at skade forplantningsevnen.
 H373 = Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
 EUH204 = Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.

Årsag til de sidste ændringer: Ændring i afsnit 2: klassificering, mærkning
 Ændring i afsnit 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer
 Ændring i afsnit 15: Gældende bestemmelser
 Almen revidering
 Almen revidering

Første oplag: 19-12-2013

Ansvarlig for udgivelse af sikkerhedsblad:
 se punkt 1: Ansvarshavende for information

Forkortelser og akronymer:

Acute Tox.: Akut toksicitet
 ADN: Europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
 ADR: Europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
 AGW: Grænseværdi for arbejdsplads
 AS/NZS: Australiske/New Zealand standard
 Carc.: Karcinogenitet
 CAS: Kemisk abstrakt service
 CFR: Kode for Føderale Forordninger
 CLP: Klassificering, mærkning og emballering
 DMEL: Afledt minimumseffektniveau
 DNEL: Afledt nuleffektniveau
 EC50: Effektiv koncentration 50%
 EF: Europæiske Fællesskaber
 EN: Europæisk standard
 EQ: Undtagne mængder
 EU: Europæiske Union
 Eye Irrit.: Irriterende effekt på øjnene
 IATA: Internationale Luftfartssammenslutning
 IATA-DGR: Internationale lufttransport-sammenslutning – Farlig gods forskrifter
 IBC Code: Internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk
 IMDG Code: Internationale kodeks for transport af farligt gods med skib
 LCO: Dødelig koncentration 0%
 LEL: Nedre eksplosionsgrænse
 MARPOL: Internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe
 OSHA: Arbejdsmiljø- og sundhedsadministration
 PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk
 PNEC: Forventet nuleffekt-koncentration
 REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
 Repr.: Reproduktionstoksicitet
 Resp. Sens.: Respiratorisk sensibilisering
 RID: Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
 Skin Irrit.: Irriterende effekt på huden
 Skin Sens.: Hudsensibilisering
 STOT RE: Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering
 STOT SE: Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
 SVHC: Særligt problematisk stof
 TLV: Tærskelgrænseværdi
 TRGS: Tekniske regler for farlige stoffer
 vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende
 WEL: Grænseværdier for arbejdsplads