

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: 2-K Huf- u. Klauenkleber Part B

Dette sikkerhedsdatablad gælder for følgende produkter:
WK-53S20B = 2-K Huf- u. Klauenkleber Part B

UFI: 0HVN-T8GC-QG0V-XQR4

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

Generel anvendelse: To-komponent lim
Forbeholdt industriel og erhvervsmaessig brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmabetegnelse: WEKEM GmbH
Adresse/postboks: Emilie-Winkelmann-Str. 2
Postnr., By: 59192 Bergkamen

Tyskland

WWW: www.wekem.de

E-mail: vertrieb@wekem.de

Telefonnr.: +49 (0) 23 89 40 30-10

Faxnr.: +49 (0) 23 89 40 30-111

Ansvarshavende for information:

Afdeling produktsikkerhed:
Telefonnr.: +49 (0) 23 89 40 30-10
E-mail: vertrieb@wekem.de

1.4 Nødtelefon

Poison Information Center, Bispebjerg Hospital
Telefonnr.: (+45) 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Acute Tox. 4; H332 Farlig ved indånding.
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.
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

2-K Huf- u. Klauenkleber Part B

Materialenummer WK-53S20B

Side: 2 af 9

Faresætninger:	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.
	H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Sikkerhedssætninger:	P201	Indhent særlige anvisninger før brug.
	P260	Indånd ikke røg/gas/tåge/damp/spray.
	P271	Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
	P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse.
	P304+P340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
	P312	Ring til GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.
	P362+P364	Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
	P501	Indholdet/beholderen bortskaffes i et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.

Særlig mærkning

EUH204 Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.

Oplysningstekst for etiketter: Indeholder:
Diphenylmethan-diisocyanat (isomerer/homologer)

2.3 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 ånderatsorganerne.
Der kan også forekomme symptomer i luftvejene op til nogle timer efter en overexponering.
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

Kemisk karakteristik: Blanding med nedenstående stoffet med ufarlige tilsætningsstoffer.

Farlige indholdsstoffer:

Identifikatorer	Kemisk betegnelse Klassificering	Indhold
listenr. 618-498-9 CAS 9016-87-9	Diphenylmethan-diisocyanat (isomerer/homologer) Acute Tox. 4; H332. Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. Resp. Sens. 1; H334. Skin Sens. 1A; H317. Carc. 2; H351. STOT SE 3; H335. STOT RE 2; H373.	55 - 100 %

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Almen information:	Førstehjælp: sørg for selvbeskyttelse! Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse.
Ved indånding:	Bring den skadede i frisk luft, løsne stramtidsiddende tøj og lejre i hvilestilling. Ved åndedrætsbesvær eller åndedrætsstop indled kunstigt åndedræt. Tilkald straks læge.
Ved hudkontakt:	Vask straks med vand og sæbe og skyl grundigt. Tilkald straks læge.

2-K Huf- u. Klauenkleber Part B

Materialenummer WK-53S20B

Side: 3 af 9

Ved øjenkontakt: Skyl straks det åbne øje 10 til 15 minutter under rindende vand. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved optrædende eller vedvarende lidelse opsøg øjenlæge.

Ved indtagelse: Skyl munden og drik derefter rigeligt vand. Fremkald ikke opkastning. Put aldrig noget i munden på en bevidstløs. 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. Farlig ved indånding. Kan forårsage irritation af luftvejene. Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

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. Forgiftningssymptomer kan først optræde efter flere timers forløb. Derfor er det nødvendigt med lægetilsyn i mindst 48 timer.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Slukningspulver, kuldioxid, Vandstøvstråle.

Af sikkerhedshensyn uegnet som slukningsmiddel:

Hel vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved opvarmning eller ved brand er der mulighed for dannelse af giftige gasser. Ved brand kan der opstå: Isocyanatdampe, spor af cyanbrint, nitrose Gasarter, kulmonoxid, kuldioxid. Inhaler ikke eksplosions- og brandgasser.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse:

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt.

Yderligere oplysninger:

Udsatte beholdere afkøles med vandstøv. Slukningsvand må ikke hældes i kloaken, 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. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Ungå berøring med substansen. Indånd ikke røg/gas/tåge/damp/spray. Hold ubeskyttede personer væk. Bær egnet beskyttelsesudstyr. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn.

6.2 Miljøsikkerhedsforanstaltninger

Forurening af jorden, vandmiljøet eller i kloaksystemet bør forhindres. Underret den rette vedkommende myndighed ved udskillelse.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Indkreds undveget materiale med ikke brændbart opslugningsmiddel (f.eks. sand, jord, vermiculit, kiselgur) og opsaml i hertil beregnede beholdere til bortskaffelse efter de stedlige bestemmelser (se kapitel 13). Omgivelserne skal rengøres grundigt.

Yderligere oplysninger:

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: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Henvisning til sikker omgang: Indhent særlige anvisninger før brug.
Sørg for god ventilation ved lager og arbejdsplads.
Aerosoler og/eller dampe i højere koncentrationer ved arbejdspladsen bør udsuges. Luftbevægelsen skal ske væk fra personerne. Anlæggenes virksomhed skal kontrolleres med regelmæssige afstande. Bær egnet beskyttelsesudstyr. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Undgå kontakt med huden og øjnene. Indånd ikke røg/gas/tåge/damp/spray. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.
Arbejdspladsen forsynes med specialbruser til øjne og krop (noed- bruser).
Information om beskyttelse mod brand og eksplosion:
Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
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 på et godt ventileret sted.
Emballagen skal opbevares tørt. Må kun opbevares i den originale emballage.
Skal beskyttes mod varme og direkte sollys.
Beholderne skal stå op.
Information om fælleslagring: Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

7.3 Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Yderligere oplysninger: Indeholder ingen stoffer med arbejdshygiejniske grænseværdier.

8.2 Eksponeringskontrol

Sørg for god ventilation i arbejdsrummet og/eller udsugningsanlæg ved arbejdspladsen. Arbejdet skal udføres under udsugning. Luftbevægelsen skal ske væk fra personerne. Anlæggenes virksomhed skal kontrolleres med regelmæssige afstande

Personlige værnemidler

Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering

Åndedrætsværn: Ved overskridelse af WEL-grænseværdier bør åndedrætsværn bæres. Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.
Anbefaling: Benyt kombinationsfilter type A/P i overensstemmelse med EN 14387.
Åndedrætsfilterklassen skal ubetinget tilpasses den maksimale koncentration af skadelige stoffer (gas/damp/aerosol/partikel), som kan opstå ved håndtering af produktet. I tilfælde af overskridelse af koncentrationen skal der anvendes miljøafhængig åndedrætsbeskyttelse.
Beskyttelse af hænder: Beskyttelseshandsker ifølge DS/EN 374.
Vær opmærksom på producenten af beskyttelseshandskernes oplysninger om gennembrængelighed og gennembrængstider.
Beskyttelse af øjne: Tætsluttende beskyttelsesbriller i overensstemmelse med DS/EN ISO 16321-1:2022.
Beskyttelse af kroppen: Brug særligt arbejdstøj.

2-K Huf- u. Klauenkleber Part B

Materialenummer WK-53S20B

Side: 5 af 9

Forholdsregler for beskyttelse og hygiejne:

Indhent særlige anvisninger før brug.

Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse.

Undgå kontakt med huden og øjnene. Indånd ikke røg/gas/tåge/damp/spray. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

Arbejdspladsen forsynes med specialbruser til øjne og krop (noed- bruser).

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Se "6.2 Miljøsikkerhedsforanstaltninger".

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Fysisk tilstand ved 20 °C og 101,3 kPa	flydende
Farve:	Ingen data disponible
Lugt:	Ingen data disponible
Lugtterskel:	Ingen data disponible
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data disponible
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	> 300 °C
Brændbarhed:	Ingen data disponible
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser:	Ingen data disponible
Brændepunkt/brændeområde:	205 °C
Nedbrydningstemperatur:	Ingen data disponible
pH:	Ingen data disponible
Viskositet, dynamisk:	4000 mPa*s
Oploselighed i vand:	Uopløselig
Fordelelingskoefficient: n-oktanol/vand:	Ingen data disponible
Damptryk:	hos 20 °C: 0,01 Pa
Massefylde:	1,2 g/mL
Damptæthed:	Ingen data disponible
Partikelegenskaber:	Ikke relevant

9.2 Andre oplysninger

Eksplosive egenskaber:	Ingen data disponible
Antændelsesstimulerende egenskaber:	Ingen data disponible
Selvantændelsestemperatur:	> 600 °C
Fordampningshastighed:	Ingen data disponible
Yderligere oplysninger:	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

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås

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

10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen data disponible

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen farlige nedbrydningsprodukter, når forskrifterne m.h.t. lagring og omgang med produktet overholdes.

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 toxikologiske data om produktet selv.

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

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

Akut toxicitet (inhalativ): Acute Tox. 4; H332 = Farlig ved indånding.

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: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

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

Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

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: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber:

Ingen data disponible

Andre oplysninger:

Oplysning om Diphenylmethan-diisocyanat, isomerer/homologer:
LD50, oral: > 5.000 mg/kg
LD50, dermal: > 9.400 mg/kg
LC50, inhalativ: 0,49 mg/L/4h

2-K Huf- u. Klauenkleber Part B

Materialenummer WK-53S20B

Side: 7 af 9

Symptomer

Produktet irriterer luftvejene og er en mulig udløser for hud- og åndevejssensibilisering. Forsinket optræden af gener og udvikling af en overfølsomhed er også mulig ved ringe koncentrationer af isocyanater. Smerter og allergiske reaktioner kan optræde forsinket hos ikke modstandsdygtige personer.

Ved indånding:

Hoste, svimmelhed, hovedpine, kvalme, opkastning, betændelse i strubehoved, astma. Risiko for irritation af lungerne/vand i lungerne. Betændelse i åndedrætsorganerne mulig.

I tilfælde af indtagelse: Mavepine, kvalme, opkastning.

Ved hudkontakt:

Hududslet, ødem (hævelse), skæl. Gentagen eksponering kan på grund af de affedtende egenskaber medføre udtørring af og revner i huden.

Efter øjenkontakt:

Efter direkte brøring med øjnene kan det komme til at svie, løbe med tårer og give røde øjne.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Andre oplysninger: Ingen data disponible

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Andre oplysninger: Ingen data disponible

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:

Ingen data disponible

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data disponible

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data disponible

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data disponible

12.7 Andre negative virkninger

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

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling****Produkt**

Affaldskode: 08 04 09* = Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
* = Bevispligt.

Anbefaling: Destrueres efter gældende bestemmelser.
Må ikke destrueres sammen med husholdningsaffald.
Må ikke tømmes i kloak afløb.

Embalering

Affaldskode: 15 01 10* = Emballager, som indeholder rester af farlige stoffer eller er forurenet med farlige stoffer
* = Bevispligt.

Anbefaling: Destrueres efter gældende bestemmelser.
Forurenet emballage bør behandles som produktet.
Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed.

2-K Huf- u. Klauenkleber Part B

Materialenummer WK-53S20B

Side: 8 af 9

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 MiljøfarerMiljøfarlig: 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 til søs i henhold til IMO-instrumenter

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**

Ingen data disponible

Nationale bestemmelser - EF-medlemslande

Indhold af flygtige organiske forbindelser (VOC):

0 vægt %

Mærkning af emballage ved indhold ≤ 125mL

Signalord:

Fare

Faresætninger:

H317

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H334

Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.

H351

Mistænkt for at fremkalde kræft.

EUH204

Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.

Sikkerhedssætninger:

P201

Indhent særlige anvisninger før brug.

P261

Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P280

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse.

P304+P340

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

P362+P364

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

P501

Indholdet/beholderen bortskaffes i et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.

Andre bestemmelser, begrænsninger og forskrifter:

Anvendelsesbegrænsning ifølge REACH bilag XVII nr.: 3, 74, 75

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Stofsikkerhedsvurdering er ikke nødvendig for denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

H-kategoriernes ordlyd under afsnit 2 og 3:

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.
H373 = Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
EUH204 = Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.

Første oplag: 14-9-2023

Ansvarlig for udgivelse af sikkerhedsblad:

se punkt 1: Ansvarshavende for information

Forkortelser og akronymer:

Acute Tox.: Akut toxicitet
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: Australske/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
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
LC50: Median dødelig koncentration
LD50: Dødelig dosis 50%
MARPOL: Internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe
OSHA: Arbejdsmiljø- og sundhedsadministration
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC: Forventet nuleffektkoncentration
REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
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
TLV: Tærskelgrænseværdi
TRGS: Tekniske regler for farlige stoffer
vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende
WEL: Grænseværdier for arbejdsplads

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad er sammensat efter højeste kendskab til produkterne i dag. De sikrer dog ikke overholdelse af bestemte egenskaber i retslig henseende.