

Veiligheidskaart

MAPEAIR AE 2

Veiligheidskaart van: 15/07/2022 - revisie 3



RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Identificatie van het preparaat:

Handelsnaam: MAPEAIR AE 2

Handelscode: 900875

UFI: 0E35-R0YX-R00T-3X58

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Aanbevolen gebruik: Additief voor beton

Afgeraden gebruik: Gegevens niet beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier: MAPEI BENELUX SA/NV

Zoning Industriel - Rue de l'Avenir, 40 - B-4460 Grace-Hollogne

phone: +32-4-2397070 - fax: +32-4-42397071 - www.mapei.be

Verantwoordelijke: mapei@mapei.be

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Tel.: +32 (0)70 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren



2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) n. 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Irrit. 2 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Fysische-chemische effecten schadelijk voor de menselijke gezondheid en het milieu:

Geen ander risico

2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) n. 1272/2008 (CLP)

Pictogrammen en Signaalwoorden



Waarschuwing

Gevarenaanduidingen:

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen:

P264 Na het werken met dit product handen grondig wassen.

P280 Beschermende handschoenen/kleding dragen en de ogen/het gezicht beschermen.

P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Bijzondere bepalingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH en latere wijzigingen:

None

2.3. Andere gevaren

Geen PBT, zPzB of hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie $\geq 0,1\%$.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet relevant

3.2. Mengsels

Identificatie van het preparaat: MAPEAIR AE 2

Gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening en desbetreffende indeling:

Concentratie (%) w/w)	Naam	Ident. nr.	Classificatie	Registratienummer
≥5 - <10 %	natrium (C14-C16) alkeen sulfonaat	CAS:68439-57-6 EC:931-534-0	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	01-2119513401-57-XXXX
Specifieke concentratiegrenzen: C ≥ 38%: Eye Dam. 1 H318 C ≥ 5%: Skin Irrit. 2 H315 5% ≤ C < 38%: Eye Irrit. 2 H319				

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- In geval van contact met de huid:
- Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
 - De lichaamsdelen die met de giftige stof in aanraking zijn gekomen, of waarvan u dat vermoedt, onmiddellijk met veel stromend water afspoelen, zo mogelijk met zeep.
 - Het lichaam volledig wassen (douche of bad).
 - De besmette kledingstukken onmiddellijk uitdoen en deze op veilige wijze vernietigen.
- In geval van contact met de huid onmiddellijk wassen met overvloedig water en zeep.
- In geval van contact met de ogen:
- In geval van contact met de ogen voldoende tijd spoelen met water, houd hierbij de oogleden van elkaar, en raadpleeg vervolgens onmiddellijk een oogarts.
 - Bescherm het ongedeelde oog.
- In geval van inslikken:
- Geen braken opwekken, maar medische hulp zoeken en de SDS en gevaarlabel laten zien.
- In geval van inademen:
- Breng de gewonde naar buiten in de open lucht en houd hem/haar warm en in rust.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Irritatie van de ogen
- Beschadiging van de ogen
- Irritatie van de huid
- Huiduitslag

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- In geval van ongeluk of onwel worden, onmiddellijk een arts raadplegen (zo mogelijk de gebruiksaanwijzing of de veiligheidsgegevens tonen).
- Behandeling:
- (zie punt 4.1)

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen:
- Water.
 - Kooldioxyde (CO2)
- Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet moeten worden gebruikt:
- Geen enkele in het bijzonder.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

- De gassen die worden geproduceerd door de explosie of de verbranding niet inademen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Geschikte ademhalingapparatuur gebruiken.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

De individuele beschermingsmiddelen dragen.

Verplaats de personen naar een veilige plek.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Verhinder het doordringen in de grond/ondergrond. Verhinder het afvloeien in het oppervlaktewater of in het riool.

Het gemorste product bedekken met zand of aarde.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Geschikt materiaal voor het verzamelen: absorberend materiaal, organisch, zand

Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie ook paragraaf 8 en 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Vermijd contact met huid en ogen, inademing van dampen en nevel.

Gebruik geen lege containers voordat ze zijn gereinigd.

Voordat men overgaat tot de verplaatsing, controleren of er in de containers geen resten van niet-compatibel materiaal aanwezig zijn.

verontreinigde kleding en beschermde uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten.

Tijdens het werk niet eten of drinken.

Verwezen wordt ook naar paragraaf 8 voor de aanbevolen beschermingsvoorzieningen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Uit de buurt houden van voedsel, drank en voeder.

Niet samengaannde stoffen:

Geen enkele in het bijzonder.

Aanwijzingen voor de ruimten:

Goed geluchte ruimten.

7.3. Specifiek eindgebruik

Aanbeveling(en)

Geen enkel bijzonder gebruik

Specifieke oplossingen voor de industriesector:

Geen enkel bijzonder gebruik

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

PNEC blootstellingslimietwaarden

	PNEC- limiet.	Wijze van blootstelling	Frequentie van blootstelling	Opmerkingen
natrium (C14-C16) alkeen sulfonaat CAS: 68439-57-6	0.024 mg/l	Zoet water		
	0.0024 mg/l	Zeewater		
	0.747 mg/kg	Zoet water sedimenten		
	0.0767 mg/kg	Zeewater sedimenten		
	4 mg/l	Micro-organismes in afvalwaterzuiverings installatie		
	0.0197 mg/l	Intermittent release		
	1.21 mg/kg	Bodem (agrarisch)		

Afgeleide dosis zonder effect. (DNEL)

	Industr iearbe der	Vrijber oepbe oefena r	Consu ment	Wijze van blootstelling	Frequentie van blootstelling	Opmerkingen
natrium (C14-C16) alkeen sulfonaat CAS: 68439-57-6	2158.33 mg/kg			Humaan Dermaal	Lange termijn, systematische effecten	

152.22 mg/m ³		Humane Inhalatie	Lange termijn, systematische effecten
	1295 mg/kg	Humaan Dermaal	Lange termijn, systematische effecten
	45.04 mg/m ³	Humane Inhalatie	Lange termijn, systematische effecten
	12.95 mg/kg	Humaan Oraal	Lange termijn, systematische effecten

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming van de ogen:

Gebruik gesloten veiligheidsbrillen, gebruik geen contactlenzen.

Bescherming van de huid:

Gebruik kleding die een totale bescherming van de huid garanderen, bijv. van katoen, rubber, PVC of viton.

Bescherming van de handen:

Geschikte materialen voor veiligheidshandschoenen; EN ISO 374:

Polychloropreen - CR: dikte > = 0,5 mm; doorbraaktijd > = 480min.

Nitrilrubber - NBR: dikte > = 0,35mm; doorbraaktijd > = 480min.

Butylrubber - IIR: dikte > = 0,5 mm; doorbraaktijd > = 480min.

Fluorrubber - FKM: dikte > = 0,4 mm; doorbraaktijd > = 480min.

Het dragen van neopreen handschoenen worden aangeraden (0,5 mm). Niet aanbevolen handschoenen: geen waterdichte handschoenen.

Bescherming van de luchtwegen:

Persoonlijke beschermingsmiddelen moeten voldoen aan de CE-normen (zoals EN ISO 374 voor handschoenen en EN ISO 166 voor veiligheidsbril), goed worden onderhouden en bewaard. Raadpleeg altijd uw leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen.

Ademhalingsbescherming moet worden gebruikt wanneer blootstellingsniveaus de blootstellingslimieten van de werkplek overschrijden. Raadpleeg de juiste EN-normen, zoals EN 136, 140, 143, 149, 14387 voor informatie over selectie en gebruik van geschikte ademhalingsbeschermingsapparatuur.

Hygiënische en technische maatregelen

Niet beschikbaar

Passende technische maatregelen:

Niet beschikbaar

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische staat: Vloeistof

Uitzicht: vloeibaar

Kleur: licht geel

Geur: karakteristiek

Geurdrempel;: Niet beschikbaar

Smelt/vriespunt: Niet beschikbaar

Beginkookpunt en kookinterval: 100 °C (212 °F)

Ontvlambaarheid: Niet beschikbaar

Boven/onderlimiet van ontvlambaarheid of ontploffing: Niet beschikbaar

Vlampunt: Niet beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur: Niet beschikbaar

Ontledingstemperatuur: Niet beschikbaar

pH: 10.00

Viscositeit: Niet beschikbaar

Kinematische viscositeit: Niet beschikbaar

Inwateroplosbaarheid: verspreidende

Oplosbaarheid in olie: onoplosbaar

Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): Niet beschikbaar

Dampspanning: Niet beschikbaar

Relatieve dichtheid: Niet beschikbaar

Dichtheid dampen: Niet beschikbaar

Deeltjeskenmerken:

Deeltjesgrootte: Niet beschikbaar

9.2. Overige informatie

Mengbaarheid: Niet beschikbaar
Geleidingsvermogen: Niet beschikbaar
Explosieve eigenschappen: ==
Geen andere relevante informatie

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel in normale omstandigheden

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel in normale omstandigheden

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen enkele stof in het bijzonder.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Toxicologische informatie van het preparaat

a) acute toxiciteit	Niet geclassificeerd Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
b) huidcorrosie/-irritatie	Het product is ingedeeld: Skin Irrit. 2(H315)
c) ernstig oogletsel/oogirritatie	Het product is ingedeeld: Eye Irrit. 2(H319)
d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	Niet geclassificeerd Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
e) mutageniteit in geslachtscellen	Niet geclassificeerd Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
f) kankerverwekkendheid	Niet geclassificeerd Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
g) giftigheid voor de voortplanting;	Niet geclassificeerd Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
h) STOT bij eenmalige blootstelling	Niet geclassificeerd Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
i) STOT bij herhaalde blootstelling	Niet geclassificeerd Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
j) gevaar bij inademing	Niet geclassificeerd Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Toxicologische informatie van de belangrijkste stoffen in het product:

natrium (C14-C16) alkeen a) acute toxiciteit sulfonaat	LC50 Inademing van aerosol Rat > 52 mg/l 4u LD50 Huid Konijn > 6000 mg/kg LD50 Huid Konijn > 740 mg/kg LD50 Oraal Rat = 2220 mg/kg
--	---

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen:

Geen hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie $\geq 0,1\%$

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Een normaal gebruik van het product maken en het product niet in het milieu lozen.

Ecotoxicologische informatie:

Lijst van de Eco-toxicologische eigenschappen van het product

Niet ingedeeld voor milieugevaren

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Lijst van bestanddelen met ecotoxicologische eigenschappen

Bestanddeel	Ident. nr.	Ecotox info
natrium (C14-C16) alkeen sulfonaat	CAS: 68439-57-6 - EINECS: 931-534-0	a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu : EC50 Algen = 5.2 mg/l 72u a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu : EC50 Daphnia = 4.53 mg/l 48u a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu : LC50 Vissen = 4.2 mg/l 96u a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu : LC50 Vissen Brachydanio rerio 1 mg/l 96h IUCLID a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu : LC50 Vissen Brachydanio rerio = 12.2 mg/l 96h IUCLID

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddeel	Persistentie/afbreekbaarheid
natrium (C14-C16) alkeen sulfonaat	Snel afbreekbaar

12.3. Bioaccumulatie

Bestanddeel	Test	Waarde
natrium (C14-C16) alkeen sulfonaat	BCF - Bioconcentratiefactor	70.8
	Kow - Partition coefficient	-1.3

12.4. Mobiliteit in de bodem

Niet beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen PBT, zPzB of hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie $\geq 0,1\%$.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie $\geq 0,1\%$

12.7. Andere schadelijke effecten

Niet beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalproductie moet waar mogelijk worden vermeden of tot een minimum worden beperkt. Herstel indien mogelijk.

Een afvalcode (EAK) volgens de Europese afvallijst (LoW) kan niet worden gespecificeerd vanwege de afhankelijkheid van het gebruik. Neem contact op en stuur het naar een erkende afvalverwerkingsdienst.

Verwijderingsmethoden:

De verwijdering van dit product, oplossingen, verpakking en eventuele bijproducten moet te allen tijde voldoen aan de eisen van de wetgeving inzake milieubescherming en afvalverwijdering en alle vereisten van de regionale lokale autoriteiten.

Voer overtollige en niet-recycleerbare producten af via een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

Gooi afval niet in het riool.

Gevaarlijk afval: Ja

Instructies voor verwijdering:

Niet in rioleringen of waterlopen laten komen.

Gooi het product weg in overeenstemming met alle landelijke, provinciale en lokale voorschriften.

Als dit product wordt gemengd met ander afval, is de originele afvalproductcode mogelijk niet meer van toepassing en moet de juiste code worden toegewezen.

Voer door het product verontreinigde containers af in overeenstemming met lokale of nationale wettelijke bepalingen. Neem voor meer informatie contact op met uw plaatselijke afvaldienst.

Speciale voorzorgsmaatregelen:

Dit materiaal en de verpakking moeten op een veilige manier worden afgevoerd. Voorzichtigheid is geboden bij het hanteren van onbehandelde lege containers.

Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

Lege containers of voeringen kunnen bepaalde productresten bevatten. Gebruik lege containers niet opnieuw.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.

14.1. VN-nummer of ID-nummer

Niet van toepassing

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Niet van toepassing

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

Weg en Spoor (ADR-RID)

Niet van toepassing

Lucht (IATA):

Niet van toepassing

Zee (IMDG):

Niet van toepassing

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

VOC (2004/42/EC) : N.A. g/l

Richtl. 98/24/EG (Risico's verbonden met chemicaliën op het werk)

Richtl. 2000/39/EG (Beroepsmatige blootstellingsgrenswaarden)

Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH)

Verordening (EU) n. 2020/878

Verordening (EG) n. 1272/2008 (CLP)

Verordening (EG) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) en (EU) n. 758/2013

Verordening (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Verordening (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Verordening (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Verordening (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Verordening (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Verordening (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Verordening (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Verordening (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Verordening (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Verordening (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Verordening (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Verordening (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Verordening (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Verordening (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Bepalingen met betrekking tot EU-richtlijn 2012/18 (Seveso III):

Geen

Beperkingen met betrekking tot het product of de stoffen erin overeenkomstig bijlage XVII van Verordening (EU) 1907/2006 (REACH) en de daarop volgende wijzigingen:

Beperkingen met betrekking tot het product: 3

Beperkingen met betrekking tot de stoffen die het bevat: None

SVHC stoffen:

SVHC-stoffen die niet aanwezig zijn in een concentratie $\geq 0,1\%$ (w/w)

Duitse Water Hazard Class (WGK)

NWG: Niet gevaarlijk voor water

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd voor het mengsel

RUBRIEK 16: Overige informatie

Code	Beschrijving
------	--------------

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Code	Gevarenklasse en gevarencategorie	Beschrijving
3.2/2	Skin Irrit. 2	Huidirritatie, categorie 2
3.3/1	Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel, categorie 1
3.3/2	Eye Irrit. 2	Oogirritatie, categorie 2

Indeling en procedure die gebruikt is om de indeling voor mengsels af te leiden overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008	Indelingsprocedure
--	--------------------

3.2/2	Berekeningsmethode
3.3/2	Berekeningsmethode

Indien nodig worden specifieke bepalingen met betrekking tot mogelijke opleiding voor werknemers vermeld in paragraaf 2. Elke opleiding in verband met de veiligheid op de werkplek moet in ieder geval verwijzen naar een risicobeoordeling die moet worden uitgevoerd door een ondernemingsbeambte die rekening houdt operationele en omgevingscondities waarbij de producten worden gebruikt.

Dit document werd opgesteld door een bevoegd persoon inzake SDS die de juiste opleiding gevolgd heeft

Voornaamste bibliografische bronnen:

ECDIN - Gegevens- en informatienetwerk voor milieuchemicaliën - Gemeenschappelijk centrum voor onderzoek, Commissie van de Europese Gemeenschappen

SAX: GEVAARLIJKE EIGENSCHAPPEN VAN INDUSTRIËLE MATERIALEN - Achste editie - Van Nostrand Reinold

De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze kennis op de bovenvermelde datum. Heeft uitsluitend betrekking op het aangegeven product en vormt geen speciale kwaliteitsgarantie.

De gebruiker is gehouden zich ervan te vergewissen of de informatie geschikt en compleet is met betrekking tot het specifieke gebruik dat de gebruiker ervan wil maken.

Deze kaart maakt elke voorgaande uitgave nietig en vervangt elke voorgaande uitgave.

Legenda van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt:

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH)

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

AND: Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren

ATE: Acute toxiciteitschatting

ATEmengsel: Schatting van de acute toxiciteit (Mengsels)

BCF: Biologische concentratie factor

BEI: Biologische blootstelling Index

BOD: Biochemisch zuurstofverbruik

CAS: Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society).

CAV: Anti-vergiftigingscentrum

CE: Europese Gemeenschap

CLP: Classificatie, Etikettering, Verpakking

CMR: Carcinogeen, mutageen en reprotoxisch

COD: Chemisch zuurstofverbruik

COV: Vluchtige organische stoffen

CSA: Chemische veiligheidsbeoordeling

CSR: Chemisch veiligheidsverslag

DMEL: Afgeleide minimaal effect niveau

DNEL: Afgeleide dosis zonder effect.

DPD: Gevaarlijke preparaten richtlijn

DSD: Gevaarlijke stoffen richtlijn

EC50: Half maximale effectieve concentratie

ECHA: Europees Agentschap voor chemische stoffen

EINECS: Europese inventarisatie van bestaande commerciële chemische stoffen.

ES: Blootstellingsscenario

GefStoffVO: Verordening Gevaarlijke Stoffen, Duitsland

GHS: Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemicaliën.

IARC: Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek

IATA: Vereniging voor internationaal luchtvervoer.

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).

IC50: half-maximale remmende concentratie

ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.
ICAO-TI: Technische Instructies van de "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke goederen.
INCI: Internationale Nomenclatuur van Cosmetische Ingrediënten.
IRCCS: Wetenschappelijk instituut voor onderzoek, ziekenhuisopname en gezondheidszorg
KAFH: KAFH
KSt: Explosie-coëfficiënt
LC50: Letale concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.
LD50: Letale dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.
LDLo: Letale dosis laag
N.A.: Niet van toepassing
N/A: Niet van toepassing
N/D: Niet bepaald/Niet beschikbaar
NA: Niet beschikbaar
NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health
NOAEL: Geen waargenomen schadelijk effect niveau
OSHA: Occupational Safety and Health Administration (VS).
PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch
PGK: Verpakkingsinstructie
PNEC: Voorspelde nuleffectconcentratie.
PSG: Passagiers
RID: Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.
STEL: Korte termijn blootstellingslimiet
STOT: Specifieke doelorgaantoxiciteit
TLV: Maximaal Aanvaarde Concentratie
TWATLV: Maximaal Aanvaarde Concentratie voor de tijdgewogen gemiddelde 8-urige werkdag (ACGIH Standaard).
vPvB: Zeer persistent, zeer bioaccumulerend.
WGK: Duitse Water Hazard Class.

*** Model van de informatiefiche is totaal veranderd ten gevolge van een normatieve update.**