

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 24-02-2022

Pagina: Pagina 1 van 10

Afdrukdatum: 16-9-2022

Handelsnaam: IPE 725 A4

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

1.1 Productidentificatie:

Naam van het product: IPE 725 A4

UFI: DJ7Q-9GQ1-A50S-KMFE

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

Gebruik: Verharder voor epoxy giethars.

Afgeraden gebruik: Niet geschikt voor "Doe-het-zelvers".

1.3 Details over de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Verantwoordelijke verdeler : ASSYST bvba / A.S.O.W. bvba
Hellegatstraat 13a
2590 Berlaar
België
Tel: +32 495 50 61 14 / +32 496 83 70 27
Website: www.assyst.org / www.artsuppliesonweb.com
E-mail: ao@assyst.org / vera.opsommer@assyst.org

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Voor België:
Bel het **Antigifcentrum (070 245 245 - gratis)**, indien niet bereikbaar: **02 264 96 30** (normaal tarief) of je huisarts. Bij levensbedreigende situaties, bel steeds het Europees noodnummer **112**.

Voor Nederland:
Het **Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum** is dag en nacht, zowel telefonisch als via internet, bereikbaar. U vindt meer informatie over het NVIC op www.umcutrecht.nl/nvic. Het NVIC is alleen voor professionele hulpverleners telefonisch bereikbaar in geval van calamiteiten (030-274 8888) of via de website www.vergiftigingen.info.

AFDELING 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

Indeling overeenkomstig Richtlijn (EG) nr. 1272/2008 en de wijzigingen daarvan.

Het product is ingedeeld volgens de geldende wetgeving.

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008, zoals gewijzigd.

Gezondheidsrisico's

Waarschuwing, Acute Tox. 4, Schadelijk bij inslikken.

Gevaar, Skin Corr.. 1B, Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Gevaar, Eye Dam. 1, Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Waarschuwing, Skin Sens. 1, kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Aquatic Chronic 3, Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Nadelige fysisch-chemische effecten, gevolgen voor de menselijke gezondheid en het milieu:

Geen andere gevaren

2.2 Labelelementen:

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]:



Gevarenpictogrammen:

Signaalwoord

Gevaar.

Gevaarlijke ingrediënten die op het etiket moeten worden vermeld

- ✓ 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine
- ✓ benzylalcohol
- ✓ Reactieprod. van di-, tri- en tetragetrapoxyeerd propaan-1,2-diol met ammoniak
- ✓ Trimetilesan-1,6-diammina

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 24-02-2022

Pagina: Pagina 2 van 10

Afdrukdatum: 16-9-2022

Handelsnaam: IPE 725 A4

Aanwijzingen van gevaar:

H302 Schadelijk bij inslikken.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Preventie:

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

P264 Was het gereedschap grondig na gebruik.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P280 Draag beschermende handschoenen/kleding en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

Actie:

P303 + P361 + P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Spoel de huid met water.

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig spoelen met water gedurende enkele minuten.

Contactlenzen verwijderen, indien aanwezig en gemakkelijk te doen. Blijf spoelen.

P310 Bel onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts.

Bijzondere bepalingen:

Geen

Bijzondere bepalingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH en latere wijzigingen:

Geen

2.3 Andere gevaren:

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

Andere gevaren:

Geen andere gevaren

AFDELING 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels:

Beschrijving:

Gevaarlijke bestanddelen in de zin van de CLP-verordening en de bijbehorende indeling:

Chemische naam	CAS-nr. EG-nr. Indexnummer Registratienummer	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/008)	Concentratie (%)
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	2855-13-2 220-666-8 612-067-00-9 01-2119514687-32	Acute Tox. 4 H312 Acute Tox. 4 H302 Skin Corr. 1B H314 Huidgevoeligheid 1 H317 Aquatisch chronisch 3 H412	$\geq 20\% - < 40\%$
benzylalcohol	100-51-6 202-859-9 603-057-00-5 01-2119492630-38	Acute Tox. 4 H332 Acute Tox. 4 H302	$\geq 20\% - < 40\%$
Trimetilesan-1,6-diammina	25620-58-0 - - 01-2119560598-25	Acute Tox. 4 H302 Skin Corr. 1B H314 Huidgevoeligheid 1 H317 Aquatisch chronisch 3 H412	$\geq 10\% - < 20\%$
Reactieprod. van di-, tri- en tetraepropoxyeerd propaan-1,2-diol met ammoniak	9046-10-0 618-561-0 - 01-2119557899-12	Skin Corr. 1B H314 Aquatisch chronisch 3 H412	$\geq 10\% - < 20\%$
Salicylzuur	69-72-7 200-712-3 - 01-2119486984-17	Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318	$\geq 5\% - < 10\%$

Voor uitleg van afkortingen zie hoofdstuk 16.

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 24-02-2022

Pagina: Pagina 3 van 10

Afdrukdatum: 16-9-2022

Handelsnaam: IPE 725 A4

AFDELING 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

Bij contact met de huid:

Trek onmiddellijk alle besmette kleding uit.

HAAL ONMIDDELIJK MEDISCHE HULP.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en veilig afvoeren.

Na contact met de huid onmiddellijk wassen met zeep en veel water.

Bij oogcontact:

Na contact met de ogen, voldoende lang spoelen met water met de oogleden open, daarna onmiddellijk een oogarts raadplegen.

Bescherm het onbeschadigde oog.

In geval van inslikken:

GEEN braken opwekken.

Geef niets te eten of te drinken.

In geval van inademing:

Breng het slachtoffer in de frisse lucht en houd het warm en rustig.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Geen enkele.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:

In geval van ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk de gebruiksaanwijzing of het veiligheidsinformatieblad tonen).

Behandeling:

Geen enkele.

AFDELING 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen:

Geschikte blusmiddelen:

CO2 of droge chemische brandblusser.

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet mogen worden gebruikt:

Geen enkele in het bijzonder.

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

Adem geen explosie- of verbrandingsgassen in.

Verbranding produceert zware rook.

5.3 Advies voor brandweerlieden:

Gebruik geschikte ademhalingsapparatuur.

Verzamel verontreinigd bluswater afzonderlijk.

Dit mag niet in het riool worden geloosd.

Verplaats onbeschadigde containers uit de directe gevarenczone als dat veilig kan.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures:

Draag persoonlijke beschermingsmiddelen.

Breng personen in veiligheid.

Zie beschermende maatregelen onder de punten 7 en 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Niet in de bodem/ondergrond laten komen.

Niet in het oppervlaktewater of de riolering terecht laten komen.

Verontreinigd waswater bewaren en afvoeren.

In geval van ontsnapping van gas of van binnendringen in waterwegen, bodem of riolering, de verantwoordelijke autoriteiten op de hoogte brengen.

Geschikt materiaal om op te nemen: absorberend materiaal, organisch, zand.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 24-02-2022

Pagina: Pagina 4 van 10

Afdrukdatum: 16-9-2022

Handelsnaam: IPE 725 A4

Wassen met veel water.

6.4 Verwijzing naar andere afdelingen:

Zie ook de punten 8 en 13.

SECTIE 7: Hantering en opslag:

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor veilig gebruik

Contact met huid en ogen, inademing van dampen en nevels vermijden.

Gebruik geen lege containers voordat ze zijn schoongemaakt.

Alvorens over te brengen, dient u zich ervan te vergewissen dat er geen resten van onverenigbaar materiaal in de containers aanwezig zijn.

Zie ook sectie 8 voor aanbevolen beschermingsmiddelen.

Advies over algemene arbeidshygiëne:

Besmette kleding moet worden vervangen voordat men de eetzaal betreedt.

Niet eten of drinken tijdens het werk.

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

Bewaren in originele verpakking, droog, goed afgesloten, in een koele en goed geventileerde ruimte.

Vermijd contact met huid, ogen en kleding.

Verwijderd houden van eten, drinken en voer.

Onverenigbare materialen:

Geen enkele in het bijzonder.

Instructies met betrekking tot opslagruimten:

Goed geventileerde lokalen.

7.3 Specifiek eindgebruik:

Geen enkele in het bijzonder.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters:

Benzylalcohol - CAS: 100-51-6

TLV TWA - 5-10 ppm

TLV STEL - 5-10 ppm

DNEL-blootstellingsgrenzen

Naam stof	Eindgebruik	Route van blootstelling	Mogelijke gezondheidstoestand	Waarde
benzylalcohol - CAS: 100-51-6	Consument	Menselijke inademing	Lange termijn (herhaald)	5,4 mg/m3
	Consument	Menselijk Oraal	Systemische effecten op lange termijn	4 mg/kg
	Consument	Menselijke huid	Korte termijn (acuut)	20 mg/kg
	Consument	Menselijke inademing	Korte termijn (acuut)	27 mg/m3
	Consument	Menselijk Oraal	Korte termijn (acuut)	20 mg/kg
Reactieprod, van di-, tri- en tetraepoxyyleerd propaan-1,2-diol met ammoniak - CAS: 9046-10-0	Werknemer Professioneel	Menselijke huid	Lange termijn, systemische effecten	2,5 mg/kg lichaamsgewicht/d
	Consument	Menselijke huid	Lange termijn, systemische effecten	1,25 mg/kg lichaamsgewicht/d
	Werknemer Professioneel	Menselijke huid	Lokale effecten op lange termijn	0,623 04 bw/d
	Consument	Menselijke huid	Lokale effecten op lange termijn	0,311 04 bw/d
	Consument	Menselijk Oraal	Systemische effecten op lange termijn	0,040 mg/kg lichaamsgewicht/d

PNEC-blootstellingsgrenzen

Naam stof	Milieucompartiment	Waarde
benzylalcohol - CAS: 100-51-6	Zoet water	1 mg/l

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 24-02-2022

Pagina: Pagina 5 van 10

Afdrukdatum: 16-9-2022

Handelsnaam: IPE 725 A4

	Zoetwatersedimenten	5,27 mg/kg
	Zeewater	0,1 mg/l
	Zeewater sedimenten	0,527 mg/kg
	08	0,45 mg/kg
Reactieprod. van di-, tri- en tetrahydropropoxyleerd propaan-1,2-diol met ammoniak - CAS: 9046-10-0	Zoet water	0,015 mg/l
	Zoetwatersedimenten	0,132 mg/kg
	Zeewater sedimenten	0,125 mg/kg
	08	0,0176 mg/kg

8.2 Controle van de blootstelling:

Oogbescherming:

Draag een veiligheidsbril (ref. norm EN 166).

Bescherming voor de huid:

Veiligheidsschoenen.

Draag werkkleding met lange mouwen en veiligheidsschoeisel voor professioneel gebruik van categorie I (REF. Richtlijn 89/686/EEG en EN 344).

Bescherming voor de handen:

Bescherm uw handen met werkhandschoenen (ref. Richtlijn 89/686/EEG en de wijzigingen daarop en EN 374/2003).

Ademhalingsbescherming:

Geschikte beschermende ademhalingsapparatuur gebruiken. (Ref. Dir. 89/686/EEG, zoals gewijzigd - UNI PROTECTED / 1998 - UNI EN 529/2006).

Thermische gevaren:

Geen enkele.

Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom dat het in riolen, kelders of andere plaatsen terecht komt waar de ophoping ervan gevaarlijk kan zijn.

Passende technische maatregelen:

Geen enkele.

AFDELING 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Fysieke toestand:	Vloeibaar
Kleur:	Kleurloos
Geur:	Ammoniaktaal
Smeltpunt/vriespunt:	Niet relevant
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: > 200°C	
Ontvlambaarheid:	Niet relevant
Onderste en bovenste explosiegrens:	Niet relevant
Vlampunt:	> 100°C
Zelfontbrandingstemperatuur:	Niet relevant
Decompositietemperatuur:	Niet relevant
pH:	12
Kinematische viscositeit:	N.A.
Oplosbaarheid in water:	N.A.
Oplosbaarheid in olie:	Niet relevant
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde):	Niet relevant
Dampdruk:	Niet relevant
Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	1,00 - 1,02 g/ml
Relatieve dampdichtheid:	Niet relevant
Kenmerken van de deeltjes:	
Deeltjesgrootte:	Niet relevant

9.2 Overige informatie

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 24-02-2022

Pagina: Pagina 6 van 10

Afdrukdatum: 16-9-2022

Handelsnaam: IPE 725 A4

Viscositeit:

300 cps (25°C)

AFDELING 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn er geen bijzondere risico's van reactie met andere stoffen.

10.2 Chemische stabiliteit:

Het product is stabiel bij normaal gebruik en opslag.

10.3 Potentieel gevaarlijke reacties:

Geen enkele.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.5 Chemisch interagerende materialen:

Geen enkele in het bijzonder.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Geen enkele.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten:

Toxicologische informatie over het product

N/A

Toxicologische informatie over de belangrijkste stoffen in het product:

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine - CAS: 2855-13-2

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Route: Oraal - Soorten: Rat = 1030 mg/kg

Benzylalcohol - CAS: 100-51-6

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Route: Oraal - Soorten: Rat = 1.620 mg/kg

Test: LD50 - Route: Huid - Soorten: Konijn = 2.000 mg/kg

Test: LC50 - Route: Inademing - Soorten: Rat > 4,178 mg/l - Duur: 4h

Reactieprod. van di-, tri- en tetragepropoxyleerd propaan-1,2-diol met ammoniak - CAS: 9046-10-0

LD50 : 2.850 mg/kg (orale rat)

LD50 : 2.980 mg/kg (dermaal konijn)

Salicylzuur - CAS: 69-72-7

LD50 : > 890 mg/kg (orale rat)

LD50 : > 2.000 mg/kg (dermale rat)

Indien niet anders vermeld, moet de hieronder bij Verordening (EU) 2015/830 vereiste informatie als n.v.t. worden beschouwd:

(a) acute toxiciteit;

(b) huidcorrosie/irritatie;

(c) ernstig oogletsel/irritatie;

(d) Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid;

(e) mutageniteit in kiemcellen;

(f) kankerverwekkendheid;

(g) giftigheid voor de voortplanting;

(h) STOT: eenmalige blootstelling;

(i) STOT bij herhaalde blootstelling;

(j) gevaar voor aspiratie.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen:

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

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 24-02-2022

Pagina: Pagina 7 van 10

Afdrukdatum: 16-9-2022

Handelsnaam: IPE 725 A4

AFDELING 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit:

Goede werkpraktijken toepassen, zodat het product niet in het milieu terecht komt.

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine - CAS: 2855-13-2

a) Acute aquatische toxiciteit:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vis = 110 mg/l - Duur: 96

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 23 mg/l - Duur h: 48

benzylalcohol - CAS: 100-51-6

a) Acute aquatische toxiciteit:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vis = 770 mg/l - Duur h: 1

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vis = 460 mg/l - Duur h: 96

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 230 mg/l - Duur h: 48

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 66 mg/l

b) Aquatische chronische toxiciteit:

Eindpunt: NOEC - Soorten: Daphnia = 51 mg/l

Reactieprod. van di-, tri- en tetra-epropoxylerd propaan-1,2-diol met ammoniak - CAS: 9046-10-0

a) Acute aquatische toxiciteit:

Eindpunt: EC50 - Soorten: Vis > 15 mg/l - Duur h: 96

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 80 mg/l - Duur h: 48

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

IPE 725 A4

Biologische afbreekbaarheid: Geen gegevens beschikbaar.

benzylalcohol - CAS: 100-51-6

Biologische afbreekbaarheid: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Reactieprod. van di-, tri- en tetra-epropoxylerd propaan-1,2-diol met ammoniak - CAS: 9046-10-0

Biologische afbreekbaarheid: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar

12.3 Bioaccumulatie:

IPE 725 A4

Bioaccumulatie: Informatie niet beschikbaar

benzylalcohol - CAS: 100-51-6

Bioaccumulatie: Kortstondig bioaccumulerend.

Reactieprod. van di-, tri- en tetra-epropoxylerd propaan-1,2-diol met ammoniak - CAS: 9046-10-0

Bioaccumulatie: Kortstondig bioaccumulerend.

12.4 Mobiliteit in de bodem:

IPE 725 A4

Mobiliteit in de bodem: Geen gegevens beschikbaar

benzylalcohol - CAS: 100-51-6

Mobiliteit in de bodem: Geen gegevens beschikbaar

Reactieprod. van di-, tri- en tetra-epropoxylerd propaan-1,2-diol met ammoniak - CAS: 9046-10-0

Mobiliteit in de bodem: Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van de PBT- en zPzB-beoordeling

vPvB Stoffen: Geen - PBT-stoffen: Geen

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

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

12.7 Andere schadelijke effecten:

Geen enkele.

AFDELING 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Herstel, indien mogelijk.

Verzending naar erkende verwijderingsinstallaties of voor gecontroleerde verbranding.

Neem daarbij de geldende plaatselijke en nationale voorschriften in acht.

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 24-02-2022

Pagina: Pagina 8 van 10

Afdrukdatum: 16-9-2022

Handelsnaam: IPE 725 A4

AFDELING 14: Informatie over het vervoer**14.1 VN-nummer**

ADR/RID/ADN: UN 2735

IMDG: UN 2735

IATA: UN 2735

14.2 Juiste benaming van de lading volgens de modelreglementen van de VNADR/RID/ADN: POLYAMINES, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G.
(mengsel met isophorondiamine)IMDG: POLYAMINES, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G.
(mengsel met isophorondiamine)IATA: POLYAMINES, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G.
(mengsel met isophorondiamine)**14.3 Transportgevaarklasse(n)**

ADR-klasse: 8

ADR-label: 8

ADR - Gevaaridentificatienummer: 80

IATA-klasse: 8

IATA-label: 8

IMDG-klasse: 8

14.4 Verpakkingsgroep

ADR verpakkingsgroep: III

IATA-verpakkingsgroep: III

IMDG-verpakkingsgroep: III

14.5 Milieugevaren

Mariene verontreiniging: Geen

IMDG-EMS: F-A, S-B

14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker

ADR tunnelbeperkingscode: E

IMDG-Technische benaming: POLYAMINES, VLOEIBAAR, CORROSIEF, N.E.G.
(mengsel met isophorondiamine)**14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code**

N.A.

AFDELING 15: Wettelijk verplichte informatie**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieuvoorschriften en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Richtlijn 98/24/EG (risico's van chemische agentia op het werk)

Richtlijn 2000/39/EG (grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling)

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

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

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

Verordening (EU) nr. 2020/878

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 24-02-2022

Pagina: Pagina 9 van 10

Afdrukdatum: 16-9-2022

Handelsnaam: IPE 725 A4

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

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

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

Verordening (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Beperkingen op het product of de stoffen in bijlage XVII Verordening (EG) 1907/2006 (REACH) en latere wijzigingen:

Geen enkele.

Zie de volgende wettelijke bepalingen, indien van toepassing:

Richtlijn 2012/18 / EU (Seveso III)

Verordening (EG) nr. 648/2004 (detergentia).

Dir. 2004/42 / EG (VOC-richtlijn)

Bepalingen betreffende Richtlijn EU 2012/18 (Seveso III):

Seveso III-categorie overeenkomstig bijlage 1, deel 1

Product behoort tot de categorie: E2

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:

Voor het mengsel is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

AFDELING 16: Andere informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H312 Schadelijk bij contact met de huid.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H332 Schadelijk bij inademing.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute tox. 4	3.1 / 4 / Dermaal	Acute toxiciteit (dermaal), categorie 4
Acute tox. 4	3.1 / 4 / Inhalatie.	Acute toxiciteit bij inademing categorie 4
Acute tox. 4	3.1 / 4 / Oraal	Acute orale toxiciteit, categorie 4
Huidcorrosie 1B	3.2 / 1B	Huidcorrosie, categorie 1B
Eye Dam. 1	3.3 / 1	Ernstig oogletsel, Categorie 1
Huid Sens.1,1A, 1B	3.4.2 / 1-1A-1B	Sensibilisatie van de huid, categorie 1,1A, 1B
Aquatisch chronisch 3	4.1 / C3	Chronisch (langdurig) aquatisch gevaar, Categorie 3

Dit veiligheidsinformatieblad is volledig bijgewerkt in overeenstemming met Verordening 2015/830.

Indeling en procedure voor het afleiden van de indeling van mengsels volgens Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute tox. 4, H302

Skin Corr. 1B, H314

Eye Dam. 1, H318

Huidgevoeligheid 1, H317

Aquatisch chronisch 3, H412

Classificatieprocedure

Berekeningsmethode

Berekeningsmethode

Berekeningsmethode

Berekeningsmethode

Berekeningsmethode

Dit document is opgesteld door een bevoegd persoon die een passende opleiding heeft genoten.

Belangrijkste bibliografische bronnen:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Gemeenschappelijk Centrum voor Onderzoek, Commissie van de Europese Gemeenschappen.

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Achtste Editie - Van Nostrand Reinold

Overeenkomstig Richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 24-02-2022

Pagina: Pagina 10 van 10

Afdrukdatum: 16-9-2022

Handelsnaam: IPE 725 A4

De hierin vervatte informatie is gebaseerd op de stand van onze kennis op bovengenoemde datum.
Het verwijst uitsluitend naar het aangegeven product en vormt geen garantie voor een bepaalde kwaliteit.
Het is de plicht van de gebruiker ervoor te zorgen dat deze informatie geschikt en volledig is voor het beoogde specifieke gebruik.
Dit MSDS annuleert en vervangt elke voorgaande uitgave.

ADR:	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
ATE:	Acute Toxiciteit Schatting
ATEmix:	Geschatte acute toxiciteit (mengsels)
CAS:	Chemical Abstracts Service (afdeling van de American Chemical Society).
CLP:	Classificatie, etikettering, verpakking.
DNEL:	Derived No Effect Level.
EINECS:	Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen.
GefStoffVO:	Verordening inzake gevaarlijke stoffen, Duitsland.
GHS:	Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals.
IATA:	International Air Transport Association.
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.
ICAO-TI:	Technische instructies van de "Internationale Burgerluchtvaartorganisatie" (ICAO).
IMDG:	Internationale maritieme code voor gevaarlijke goederen.
INCI:	Internationale Nomenclatuur van Cosmetische Ingrediënten.
KSt:	Explosiecoëfficiënt.
LC50:	Dodelijke concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.
LD50:	Dodelijke dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.
PNEC:	Predicted No Effect Concentration.
RID:	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen.
STEL:	Short Term Exposure Limit.
STOT:	Specifieke doelorgaan toxiciteit.
TLV:	Threshold Limiting Value.
TWA:	Tijdgewogen gemiddelde
WGK:	Duitse Watergevaarlijkheidsklasse.