
**DATASHEET Cleaning voorbereiding
(Contact S)**

versie 1.04

Datum: 26.04.2005

III update: 2015/03/02

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof / het mengsel en van de vennootschap**product ID**

Het schoonmaken van voorbereiding (Contact S)

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

Geïdentificeerde gebruik: Czyszcząco- oplossen voorbereiding voor gebruik in de elektronica en elektrotechniek in de spuitbus

Ontraden gebruik: niet opgegeven

Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:PRODUCER AG Termopasty Grzegorz Gąsowski 18-100 poten, ul. Harcerska 8,
tel / fax (0 85) 715 33 28E-mail adres van de
verantwoordelijke persoon:biuro@termopasty.pl

PHONE ALARM 85.715 33 28 8,00-16,00

Toxicologische informatie 22 618 77 10 Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum 42 631 47 24

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel Classificatie****volgens 1999/45 / EG**

F +; R12

Repr. Cat. 3; R62 Xn;

R48 / 20 Xi; R36 / 38

R67 R52 / 53

Classificatie volgens 1272/2008:

Flam. Aerosol 1; H221 Press.

gas; 280 Repr.2; H361f STOT

RE2; H373 Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3;

H336 Aquatic Chronic 3; H412

Gezondheidsrisico's

Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing. Irriterend voor de ogen. Irriterend voor de huid. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

gevaren voor het milieu

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

Fysisch / chemische

Zeer licht ontvlambare aerosol. Het bevat een gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.

**DATASHEET Cleaning voorbereiding
(Contact S)**

Het product moet worden geëtiketteerd.

2.2 Label elementen:**Signaalwoord: gevaar**

Gevarenaanduidingen: H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol

H229 - Houder onder druk; kan ontploffen bij verwarming H315 - Veroorzaakt huidirritatie H319 - Irriterend voor de ogen.

H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H361f - Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.

H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.

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

Zinnen bepalen van voorwaarden voor veilig gebruik:

P201 - Alvorens te verwijzen naar speciale voorzorgsmaatregelen.

P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken

P251 - niet doorboren of verbranden, zelfs na gebruik. P273 - Voorkom lozing in het milieu.

P280 - Beschermende handschoenen / beschermende kleding / oogbescherming / gelaatsbescherming dragen. P302 + P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep. P304 + P340 - NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten vrij ademen. P410 + P412 - Beschermen tegen zonlicht. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 ° C / 122oF

omvat:

- Een mengsel van isomeren bevatten POW. 20% n-hexaan (CAS: 110-54-3) en isomeren daarvan (2 en 3 methylpentaan, cyclohexaan en dimethylbut)
- Isopropylalcohol (CAS 67-63-0)

Andere gevaren:

Wij doen aan de criteria voor PBT of zPzB overeenkomstig bijlage XIII van REACH. Passende studies zijn niet uitgevoerd.








RUBRIEK 3: Samenstelling / informatie over de bestanddelen**stoffen:**

Niet van toepassing.

DATASHEET Cleaning voorbereiding (Contact S)

mengsels:

Gevaarlijke bestanddelen:

product ID	inhoud %	Classificatie volgens 67/548 / EEG van de Raad	CLP-indeling	
			Gevarenklasse en categorie codes	codes zinnen soort bedreiging
isopropylalcohol <u>CAS</u> 67-63-0 <u>EC no</u> : 200-661-7 <u>nummer Index</u> : 603-117-00-0 <u>No REACH</u> : 01-2119457558-25XXXX	15- <30	 F; R11,  Xi; R36, R67	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336
Het mengsel van isomeren met het gebied. 20% n-hexaan (CAS: 110-54-3) en isomeren daarvan (2 en 3 methylpentaan, cyclohexaan en dimethylbut) <u>CAS</u> - <u>EC no</u> - <u>nummer Index</u> - <u>No REACH</u> : de stof is onderworpen aan de overgangsperiode	20 - <25	 F; R11, Repr. Cat. 3; R62  Xn, R65, R48 / 20  Xi; R38 R67  N; R51 / 53	Flam. Liq. 2 Repr.2 Asp. Tox. 1 STOT RE 2 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H361f H225 H304 H373 H315 H336 H411
Een mengsel van n-butaan, isobutaan en propaan <u>CAS</u> : 106-97-8, 75-28-5 en 7498-6 <u>EC no</u> : 203-448-7, 200-857-2 en 200-827-9 <u>nummer Index</u> : 601-004-00-0 en 601-003-00-5 <u>No REACH</u> : stoffen geldt de overgangsperiode	20 - 40	 F +; R12	Flam. 1 Gas Press. gas	H220

De volledige tekst van de R-zinnen en H in paragraaf 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Bij contact met de huid:

Na contact met de huid, spoelen met veel water. Indien huidirritatie blijft medische hulp.

Bij aanraking met de ogen:

Ogen met veel water. Ca. 15 min., Een arts raadplegen. Vermijd sterke waterstroom vanwege het risico van schade aan de cornea.

inademing:

In de frisse lucht. Bij gebrek aan verbetering, medische zorg.

In het geval van inslikken:

Drink veel water, geen braken opwekken, arts consulteren.

**DATASHEET Cleaning voorbereiding
(Contact S)****Acute en uitgestelde symptomen en effecten van blootstelling:**

Contact met de huid: roodheid, branden.

Oogcontact: scheuren, irritatie.

Ademhalingswegen: irritatie van de slijmvliezen van de bovenste luchtwegen depressieve op het centrale zenuwstelsel.

U kan ernstige hoofdpijn, misselijkheid, verwardheid ervaren. Gastro-intestinale: het verbruik van chemicaliën kan irritatie van de mond, keel en maag verder te veroorzaken.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:

Het besluit over hoe verder te gaan nemen van de arts na onderzoek van de gewonde.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**blussen****Geschikte blusmiddelen**

Water - Water nevel, alcohol schuim, kooldioxide, droge chemicaliën.

Ongeschikte blusmiddelen:

Gebruik geen vaste waterstroom.

Speciale gevaren die door de stof of het mengsel:

Zeer licht ontvlambare aerosol. Het bevat een gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming. Water kan niet effectief als blusmiddel worden. Het moet worden gebruikt om de containers te koelen om de explosie te voorkomen. Poren kunnen bewegen langs de grond om een ontstekingsbron en de oorzaak te keren een reeks vlam. Tanks blootgesteld aan vuur of hoge temperatuur van het water vanaf een veilige afstand.; indien mogelijk, verwijder ze uit de gevarezone. Verbranding kan koolstofdioxide (CO₂) en giftige dampen.

Advies voor brandweerlieden

Doorboring van blusmiddelen aan de afvoeren en waterlopen niet toestaan. Informeren over de brand. Haal ze uit de gevarezone alle personen die niet betrokken zijn bij de brand. Houd de staat Brandweer, en waar nodig, de State Police, de dichtstbijzijnde lokale overheden en de dichtstbijzijnde Chemical Rescue Unit.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures:**

Voor andere personen dan de hulpdiensten: informeren de juiste service. Verwijderen uit gevaarlijke mensen gebied niet betrokken zijn bij de liquidatie van mislukking.

Voor de hulpdiensten: Zorg voor voldoende ventilatie, gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen.

Voorzorgsmaatregelen voor het milieu

Bij storing niet lozing in het milieu laten. Beveilig het product in het riool, oppervlakte- en grondwater en bodem. Probeer zo veel mogelijk geschikte containers te verzamelen voor latere verwijdering.

DATASHEET Cleaning voorbereiding (Contact S)

Methoden en materialen voor indamming en reiniging:

Het product in een hermetisch gesloten spuitbussen - de lek onwaarschijnlijk. Bij beschadiging van de houder uit de omgevingslucht ontstekingsbronnen en goed geventileerd. Spill absorbeer met inert absorberende bijv. Sand. Plaats in een geschikte houder doen en over te dragen aan het gebruik.

Verwijzingen naar andere rubrieken:

Verwijdering van het product - zie paragraaf 13 van de kaart. Persoonlijke beschermingsmiddelen - zie paragraaf 8 van VIB.

RUBRIEK 7: Hantering en mengsels en opslag

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren:

Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Gebruik uit de buurt van vuur of gloeiend materiaal. contact met de ogen dampen, aerosolen vermijden. Adem geen dampen, aerosolen. Niet eten, drinken of roken tijdens het hanteren van het product. Verontreinigde oppervlakken gereinigd met water en zeep. Moeten voldoende ventilatie en lokale algemeen. Als er onvoldoende ventilatie is, gebruik adembescherming. Volg basishygiëne regels

- Handen wassen na gebruik van het product en voor het eten. Niet spuiten in een open vuur of gloeiend materiaal. weg te houden van alle bronnen van hitte en vuur. Vloeistof en de dampen zijn zeer licht ontvlambaar. Werken in overeenstemming met de veiligheid en hygiëne maatregelen: Niet eten, drinken en roken op het werk, handen wassen na gebruik, verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, ed.

Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van informatie over eventuele onverenigbaarheden:

Opslaan in een goed geventileerde plaats op basis van de huidige regelgeving op het gebied van veiligheid en brandbeveiliging - brandvertragend tijdschrift, geen verwarming, elektriciteit en ventilatie explosie, de vloer bedekt met elektrisch geleidende; hardware-apparaten en opslagapparatuur, containers, verpakking, enz., waar ze elektrische ladingen kunnen accumuleren moet worden geaard. Buiten bereik van kinderen.

Specifieke toepassing (en): Czyszcząco- oplossen voorbereiding voor gebruik in de elektronica en elektrotechniek in de spuitbus. Het product is uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming

Paramentos controle:

Verordening van het ministerie van Arbeid Minister van Arbeid en Sociaal Beleid van 29 november 2002. Aan maximaal toelaatbare concentratie en de intensiteit van schadelijke factoren in de werkomgeving. (Dz U. No 217/2002, pos 1833z later:.... Gewijzigde Dz U. No. 212/2005, punt 1769 Dz.U.nr.161 / 2007, pos 1142 Dz U. nr 105.... / 2009, pos 873).;

compos d luidsprekers, waarbij de standaard ek spozycji:

De naam van de stof	CAS	NDS	STEL	TLV
1,2-propanol	67-63-0	900 mg / m ₃	1200 mg / m ₃	niet vastgesteld

DATASHEET Cleaning voorbereiding (Contact S)

2. propaan	74-98-6	1800 mg / m ³	niet bepaald	niet bepaald
3. n-butaaan	106-97-8	1900 mg / m ³	3000 mg / m ³	niet vastgesteld
4. n-hexaan	110-54-3	72 mg / m ³	niet bepaald	niet bepaald

2-propanol

Levels Worker DNEL

DN (M) EL - langdurige blootstelling - Huid: 888mg / kg / dag DN (M) EL - langdurige blootstelling - inhalatie: 500 mg / m³

DNEL niveaus voor de gehele bevolking

DN (M) EL - langdurige blootstelling - huid: 319 mg / kg / dag DN (M) EL - langdurige blootstelling - inademing: 89 mg / m³

DN (M) EL - langdurige blootstelling - na verslikken 26 mg / kg / dag

niveaus PNEC

PNEC - zoet water 140,9 mg / l PNEC - zeewater
140,9 mg / l PNEC - sediment - zoet water 552 mg
/ kg PNEC - sediment - zeewater 552 mg / l PNEC
- bodem 28 mg / kg

Bepaling in de lucht op de werkplek

Regeling van de Minister van 20 april 2005. *op tests en metingen van gevaar voor de gezondheid factoren in de werkomgeving* (Dz. Wetten No. 73/2005, punt. 645, zoals gewijzigd. d.). NEN-EN 1540: 2004 Werkplek atmosferen - Terminologie;

PN-Z-04008-7: 2002 bescherming Air zuiverheid. Meting van de concentraties van chemische stoffen en industriële stof in de werkomgeving. Beginselen van de bemonstering lucht op de werkplek en de interpretatie van de resultaten; PN-Z-04008-7: 2002 / AZ1: 2004 Wijziging van de normen voor bescherming van de lucht zuiverheid. Meting van de concentraties van chemische stoffen en industriële stof in de werkomgeving.

Beginselen van de bemonstering lucht op de werkplek en de interpretatie van de resultaten. Propan-2-ol:
PN-92 / Z-04224/02; Butaan: PN-Z-04252-1: 1997; Propan: PN-Z-04252-1: 1997;

Passende technische maatregelen:

Het vereist effectieve lokale afzuiging van de kamer en algemene ventilatie van gebouwen met het oog op de blootstelling van werknemers te verminderen. Bewaken van de werkomgeving, om voldoende ventilatie te garanderen. Als afzuiging onvoldoende is, gebruik dan een geschikte persoonlijke bescherming luchtwegen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen: Bescherming van de ogen:

Vermijd contact met ogen. Bij het hanteren van het product, als er een mogelijkheid van blootstelling, draag een veiligheidsbril met zijstukken of veiligheidsbril.

huidbescherming

Bescherming van de handen: Draag beschermende handschoenen uit nitrilrubber, butyl of PVA.

Het materiaal waarvan handschoenen zijn gemaakt:

De keuze van een geschikte handschoen hangt niet alleen van het materiaal, maar ook van het merk en de kwaliteit als gevolg van verschillen fabrikanten. Weerstand van het materiaal, kan de handschoen worden bepaald na de tests. Het exacte tijdstip van de vernietiging van de handschoenen moet worden bepaald door de fabrikant. andere:

In noodgevallen Draag geschikte beschermende kleding gemaakt van gecoate materialen.

**DATASHEET Cleaning voorbereiding
(Contact S)****bescherming van de ademhalingsorganen**

Vermijd het inademen van dampen. Wanneer de concentratie van de stof wordt vastgesteld en bekend is, moet persoonlijke bescherming worden gemaakt, rekening houdend met de concentraties van stoffen die voorkomen op de werkplek, belichtingstijd, de door de werknemer verrichte activiteiten en de instructies van de fabrikant van persoonlijke beschermingsmiddelen. In noodsituaties, gebruik absorberend paren compleet met een masker of half masker.

Thermische gevaren:

Niet van toepassing.

biologische monitoring

Het is niet vastgesteld.

Milieucontroles exposure

Regeling van de Minister van Bouw van 14 juli 2006. *De over de manier waarop de taken van leveranciers industrieel afval en over de voorwaarden van het afvalwater in de riolering*

(Dz. Laws, 2006 No 136, pos. 964) is niet vastgesteld.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**Informatie over fysische en chemische eigenschappen**

uiterlijk:	vloeistof, transparant aerosol
ruiken:	niet opgegeven
pH:	niet van toepassing
Kookpunt:	niet van toepassing
Smeltpunt:	niet opgegeven
vlampunt	niet opgegeven
Ontstekingstemperatuur:	niet opgegeven
Explosie limieten:	niet van toepassing
Dampspanning:	niet opgegeven
Specifieke Zwaartekracht:	niet opgegeven
dichtheid:	niet opgegeven
Dampdichtheid:	niet opgegeven
Oplosbaarheid in water:	niet opgegeven
Verdampingssnelheid:	niet opgegeven
Vluchtige verbindingen:	niet van toepassing
viscositeit:	niet opgegeven

Overige informatie:

Geen extra onderzoeksresultaten.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**reactiviteit**

Niet bekend.

chemische stabiliteit

Stabiel onder geschikte omstandigheden van opslag en gebruik.

Mogelijke gevaarlijke reacties:

Naar verwachting niet gevaarlijk polymerisatie.

Te vermijden omstandigheden

**DATASHEET Cleaning voorbereiding
(Contact S)**

Vermijd hoge temperaturen, direct zonlicht, hete oppervlakken en open vuur.

Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

contact met sterk oxiderende stoffen en zuren.

Gevaarlijke afbraakproducten:

Koolstofoxiden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**Informatie over toxicologische effecten**

a) acute toxiciteit:

2-propanol

LD50 (oraal) > 2000 mg / kg LD50

(huid) > 2000 mg / kg

LC50 (inhalatie, vermoedelijk) boven 5 mg / l

propanaan, Geurdrempelwaarde: 9022-36.088 mg / m³

butaan, Geurdrempel - 6240 mg / m³

LC₅₀ (rat, inademing) - 658 000 mg / m³ (4 h)

Hexaan - een mengsel van isomeren

LD50 (oraal): 28.710 mg / kg LD50 (inhalatie,

muis): 35000ppm / 1h

b) irritatie: Irriterend voor de ogen, irriterend voor de huid.

c) bijtend effect: niet tonen

d) sensibilisatie: no-show

e) toxiciteit bij herhaalde toediening: Kan schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing; kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

f) kankerverwekkendheid: niet tonen

g) mutageniteit: no-show

h) giftigheid voor de voortplanting: verdacht de vruchtbaarheid te schaden.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten: Inademing

Kan irritatie van de slijmvliezen van de bovenste luchtwegen veroorzaken, kan de blootstelling aan inademing hoofdpijn, duizeligheid veroorzaken, en in het geval van langdurige of herhaalde blootstelling kan schade aan de interne organen veroorzaken.

contact met de huid

Aanraking met de huid te voorkomen. Veroorzaakt irritatie.

Contact met de ogen

Vermijd contact met ogen. Irriterend voor de ogen.

Inslikken

Niet waarschijnlijk exposure op deze manier de juiste hantering van het product.

Uitgestelde en onmiddellijke en chronische effecten van blootstelling op korte en lange termijn:

Geen gegevens.

Interactieve effecten:

Geen gegevens.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

**DATASHEET Cleaning voorbereiding
(Contact S)**

Gedetailleerde studies zijn niet uitgevoerd met betrekking tot deze, is er geen verdere gegevens. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Sta niet toe te gaan en verspreid het product in de bodem, riolering, grondwater en waterlopen.

toxiciteit:

Hexaan - een mengsel van isomeren

Toxiciteit voor vissen: LC50 4480mg / l

Propan-2-ol

Toxiciteit voor vissen *Leucidus idus melanotus* (LC₅₀ / 48 h) -> 100 mg / l Toxiciteit voor schaaldieren *Daphnia magna* (EC₅₀ / 48) -> 100 mg / l Giftigheid voor algen *Scenedesmus subspicatus* (EG₅₀ / 72h) > 100 mg / l

Persistentie en afbreekbaarheid:**Propan-2-ol**

70% na 10 dagen

bioaccumulatie:

Propan-2-ol: Log Po / w: 0,05

Mobiliteit in de bodem:

Geen gegevens.

Resultaten van PBT en zPzB

Geen gegevens.

Andere schadelijke effecten:

Geen gegevens.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**afvalverwijdering**

Niet in de riolering. Heeft verontreiniging van het oppervlaktewater en het grondwater niet toestaan. Gooi geen afval. Verbranden gevaarlijk afval verbrandingsinstallaties in de aanwezigheid van brandbare materialen. Elimineer de verzamelde afvalstoffen volgens de afdeling van de bescherming kantoor van de provinciale of provincie het milieu. Verwijderen als gevaarlijk afval

Code: 16 05 04 gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten (ordonnantie World Cup dz U No. 112/2001, pos 1206..).

besmette verpakking

Lege wegwerp-eenheid naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf. Code verpakking: 15 01 11 metalen verpakking die een gevaarlijke vaste poreuze matrix (bijvoorbeeld asbest.), Met inbegrip van lege drukhouders (Verordening van het ministerie van Milieu, op U No. 112/2001, pos 1206..).

Communautaire wetgeving inzake afval:

Richtlijn nr 75/442 / EEG betreffende afvalstoffen, Richtlijn nr 91/689 / EEG betreffende gevaarlijke afvalstoffen, Besluit nr 2000/532 / EG van 3 mei 2000 met vermelding van de lijst van afvalstoffen, PB nr L 226/3 van 6 september Commissie 2000, samen met de wijziging van beslissingen.

RUBRIEK 14: Informatie

**DATASHEET Cleaning voorbereiding
(Contact S)**

VN-nummer (UN-nummer): UN 1950

UN benaming: aerosols ontvlambaar

Klasse (n) Transportgevarenklasse: 2

Verpakkingsgroep: Milieugevaren: Nee.

Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruikers: altijd goed gesloten containers, die rechtop, gelabeld en veilig zijn

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code: geen gegevens.

RUBRIEK 15: Regelgeving**De wetgeving inzake veiligheid, gezondheid en milieu-voorschriften voor de stof of het mengsel:**

Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie, evaluatie en autorisatie, beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH). d.

Verordening (EU) No 453/2010 van 20 mei 2010 tot wijziging van Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie, evaluatie en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

De wet van 25 februari 2011. op chemische stoffen en mengsels (Staatsblad nr 63, punt. 322). Verordening van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 No. 1272/2008 (CLP), zoals gewijzigd. d.

Regeling van de Minister van Volksgezondheid van 20 april 2012 inzake de etikettering van de verpakking van gevaarlijke stoffen en mengsels, en bepaalde mengsels. (Dz. U. 2012 No. 0 pos. 445). Regeling van de Minister van Volksgezondheid van 10 augustus 2012. Op de criteria en de indeling van chemische stoffen en mengsels (Dz. U. 2012 No. 0 pos. 1018)

Regeling van de Minister van Milieu van 23 april 2004 betreffende de vaststelling label design pakketten (Staatsblad nr 94, punt. 927).

Regeling van de Minister van Volksgezondheid van 11 juni 2012. Op de categorieën van gevaarlijke stoffen en mengsels, waarbij de verpakking is voorzien van een afsluiting van een kinderveilige sluiting en tactiele gevaarsaanduiding (Dz. U. 2012 No. 0 pos. 688)

De wet van 14 december 2012. Waste (Dz. U. 2013 No. 0 pos. 21 2013/01/23). De wet van 11 mei 2001 betreffende verpakkingen en verpakkingsafval (Staatsblad nr 63, punt. 638, zoals gewijzigd. D.).

De minister van Milieu van 27 september 2001 over de catalogus van afvalstoffen (Staatsblad nr 112, punt. 1206).

Richtlijn nr 75/442 / EEG betreffende afvalstoffen, Richtlijn nr 91/689 / EEG betreffende gevaarlijke afvalstoffen, Besluit nr 2000/532 / EG van 3 mei 2000 met vermelding van de lijst van afvalstoffen, PB nr L 226/3 van 6 september Commissie 2000, samen met de wijziging van beslissingen.

De wet van 19 augustus 2011. Op het vervoer van gevaarlijke goederen (Staatsblad nr 227, pos. 1367) Verklaring van de regering van 23 maart 2011. Op de datum van inwerkingtreding van de wijziging van de bijlagen A en B bij de Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer gevaarlijke stoffen (ADR), ondertekend te Genève op 30 september 1957 (Staatsblad nr 110, punt. 641). Minister van Arbeid en Sociaal Beleid van 29 november 2002 betreffende de maximaal toelaatbare concentratie en de intensiteit van schadelijke factoren in de werkomgeving (Staatsblad nr 217, pos. 1833, zoals gewijzigd. D.).

Regeling van de Minister van Volksgezondheid van 30 december 2004 betreffende gezondheid en veiligheid met betrekking op de aanwezigheid van chemische stoffen (Dz. U. van 2005 No. 11, pos. 86, zoals gewijzigd. D.).

**DATASHEET Cleaning voorbereiding
(Contact S)**

Minister van Milieu van 9 december 2003 betreffende stoffen die zich voordeed een bijzondere bedreiging voor het milieu (Staatsblad nr 217, poz.2141).

Chemical Safety Assessment:

Geen chemische veiligheidsbeoordeling voor de stof in het mengsel en het mengsel.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Alle gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis. De kaart werd ontwikkeld op basis van de SDS en de resultaten van de fabrikant verstrekte gegevens. De ontvangers van ons product moet rekening worden gehouden met de bestaande wetgeving en andere regelgeving.

Andere bronnen van gegevens aan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:

- Computer Database RTECS / griffie van toxische effecten van chemische stoffen / ontwikkeld door het Nationaal Instituut voor Veiligheid en Gezondheid, 2005.
- Computer Database - Material Safety Data Sheets, ontwikkeld door het Centraal Instituut voor de Arbeid Protection - National Research Institute, 2005.
- "Gevaarlijk factoren in de werkomgeving - grenswaarden" - Ed. Centraal Instituut voor de Arbeid Protection - National Research Institute, 2005.
- Computer Database EINECS 2005.

R-zinnen en H:

R11 - Licht ontvlambaar

R12 - Het product is zeer licht ontvlambaar

R36 - Irriterend voor de ogen

R38 - Irriterend voor de huid

R48 / 20 - Schadelijk bij inademing; gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling

R51 / 53 - Giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

R52 / 53 - Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

R62 - Mogelijk gevaar voor verminderde vruchtbaarheid.

R65 - Schadelijk, kan longschade veroorzaken na verslikken.

R67 - Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken

H220 - Zeer licht ontvlambaar gas

H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol

H280 - Het bevat een gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming

H304 - Bij inslikken in de luchtwegen kan fataal zijn.

H315 - Irriterend voor de huid

H319 - Irriterend voor de ogen.

H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H361f - Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.

H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.

H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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

DATASHEET Cleaning voorbereiding (Contact S)

Beschrijving van de gebruikte afkortingen, acroniemen en symbolen:

F - Licht ontvlambaar;

F + - Product zeer licht ontvlambaar

Xi - Irriterend;

Xn - Schadelijk product;

N - Gevaarlijk product voor het milieu;

Flam. Gas 1 - Ontvlambaar gas van categorie 1.

Press. gas - gas onder druk

Flam. Liq. 2 - Brandbare vloeistof cat. 2

Asp. Tox 1 - Aspiration categorie 1 Gevaar

Repr. 2 - Voortplantingstoxiciteit cat. 2

Eye Irrit. 2 - Oogirritatie cat. 2

Huidirrit. 2 - huidirritatie cat. 2

STOT RE 2 - Toxische effecten op doelorganen - herhaalde blootstelling STOT cat 2.

STOT SE 3 - Toxische effecten op doelorganen - eenmalige blootstelling cat.3

Aquatic Chronic 2 - Gevaar voor het aquatisch milieu cat.2

Aquatic Chronic 3 - Gevaarlijk voor de categorie 3 aquatisch milieu

NDS - Blootstellingslimiet

STEL - Blootstellingslimiet Onmiddellijke

TLV - Plafond blootstellingslimiet

training:

Voorafgaand aan het werken met het product ondergaan verplichte veiligheidstraining van werknemers in verband met de aanwezigheid op de werkplek chemische middelen. Uitvoeren, documenteren en vertrouwd medewerkers met de resultaten van de risicobeoordeling op de werkplek in verband met de aanwezigheid van chemische middelen.

Classificatiesysteem:

1. Ontvlambare aerosol producten moeten in een van de twee categorieën worden ingedeeld voor deze klasse op basis van de ingrediënten, hitte van de verbranding en het testen van de ontsteking afstand studie in een afgesloten ruimte (voor aerosols sprays), zoals weergegeven in figuur 2.3.1 b (Reg. 1272/2008)
2. Repr.2; H361f: indeling op basis van de inhoud onderdeel van deze classificatie > 3%
3. STOT RE2; H373: indeling op basis van de inhoud van de component van de indeling van > 10%
4. Huidirrit. 2; H315: indeling op basis van de inhoud van de component van de indeling van > 10%
5. Eye Irrit. 2; H319: indeling op basis van de inhoud van de component van de indeling van > 10%
6. STOT SE 3; H336: indeling op basis van de inhoud van de component van de indeling van > 10%
7. **Aquatic Chronisch3; H412: volgens tabel 4.1.2 Indeling van het mengsel in het gebied van de risico's van chronische (lange termijn), op basis van de som van de ingedeelde bestanddelen: (. Reg 1272/2008) (10 × chronische categorie 2) + chronisch categorie 3 ≥ 25%**

Het informeren van de inspecteur voor chemische stoffen op de markt gebracht in de Republiek van de Poolse producten is vereist in overeenstemming met de eisen van art. 15 van de wet van 25 februari 2011. op chemische stoffen en mengsels (Staatsblad nr 63, punt. 322) .. want het mengsel is ingedeeld als gevaarlijk.