



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Ref. MA10000078/D

Rev.-nr. 1.9

Sto-Pistolenreiniger

Herzieningsdatum
12.01.2022

Printdatum 30.01.2022

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

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

Handelsnaam Sto-Pistolenreiniger

Unieke Formule-identificatie
(UFI) 3EJ0-20T3-1009-CA1K

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

Toebehoren voor thermisch gevelisolatiesysteem

Ontraden gebruik Deze informatie is niet beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Sto nv/sa
Z.5 Mollem 43
B - 1730 Asse
Telefoon: 02 45 30-110 info.be@sto.com
Telefax: 02 45 30-301 www.sto.be

Email-adres van persoon
verantwoordelijk voor de SDS
Belgium Steven Gilis, tel. 0472 363072
s.gilis@sto.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen Belgium

Telefoon: +44 (0)1235 239 670
Antigifcentrum: 070 245 245

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Aerosolen, Categorie 1 H222: Zeer licht ontvlambare aerosol.

H229: Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

Oogirritatie, Categorie 2 H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Pistolenreiniger

Specifieke doelorgaantoxiciteit -
eenmalige blootstelling, Categorie
3, Centrale zenuwstelsel

H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord	:	Gevaar
Gevarenaanduidingen	:	H222 Zeer licht ontvlambare aerosol. H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Aanvullende gevarenaanduidingen		EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Veiligheidsaanbevelingen	:	P102 Buiten het bereik van kinderen houden. Preventie: P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. P280 Draag oogbescherming/ gelaatsbescherming. Opslag: P410 + P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/ 122 °F. Verwijdering: P501 Inhoud / verpakking via erkend afvalverwerkingsbedrijf of vuilinzamelingsplaats afvoeren.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

aceton

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontploffbaar damp-luchtmengsel vormen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Pistolenreiniger

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2 Mengsels

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
aceton	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8 01-2119471330-49-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066	< 25
butaan	106-97-8 203-448-7 601-004-01-8 01-2119474691-32-XXXX	Flam. Gas 1; H220 Press. GasH280	≥ 20 - ≤ 50
propaan	74-98-6 200-827-9 601-003-00-5 01-2119486944-21-XXXX	Flam. Gas 1; H220 Press. GasH280	≥ 20 - ≤ 50

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.
Inademing	In de frisse lucht brengen na onopzettelijk inademen van dampen of ontledingsproducten. Slachtoffer warm en rustig houden. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
Aanraking met de huid	Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. De huid grondig wassen met water en zeep of een erkende huidreiniger. GEEN oplosmiddelen of verfverdunder gebruiken. Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen.
Aanraking met de ogen	Bij aanraking met de ogen lenzen uitdoen en onmiddellijk met veel water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Medische hulp inroepen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Pistolenreiniger

Inslikken	Mond spoelen met water. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Rustig houden. GEEN braken opwekken.
-----------	--

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijselen	Inademing kan de volgende verschijselen veroorzaken:
Verschijselen	Zwakheid Verslapping van het centrale zenuwstelsel Duizeligheid rusteloosheid Hoofdpijn Ademhalingsmoeilijkheden

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling	Symptomatisch behandelen.
-------------	---------------------------

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	ABC-poeder BC-poeder
Ongeschikte blusmiddelen	Sterke waterstraal

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

Bij brand kunnen vrijkomen:
Koolmonoxide
Kooldioxide (CO₂)
Stikstofoxiden (NO_x)
Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid.
Gesloten containers in de buurt van de brand afkoelen met waternevel.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Bij brand een persluchtmasker dragen.
Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen.

Aanvullend advies

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.
Vergaan, drukopbouw en barsten van de verpakking is mogelijk.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Alle ontstekingsbronnen verwijderen.
Zorg voor voldoende ventilatie.
Damp niet inademen.
Verboden toegang voor onbevoegden.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Pistolenreiniger

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen	Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem. Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.
6.3 Insluittings- en reinigingsmethoden en - materiaal	Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13). Reinigen met schoonmaakmiddelen. Vermijd oplosmiddelen. Verontreinigd oppervlak grondig reinigen. Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
6.4 Verwijzing naar andere rubrieken	Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Advies voor veilige hantering	Wettelijke bescherming- en veiligheidsvoorschriften volgen Vorming van aërosol vermijden. Voorkom de vorming van ontvlambare of ontplofbare concentraties van dampen in de lucht en vermijd hogere blootstellingconcentraties dan zijn toegestaan. Het product mag alleen gebruikt worden in ruimtes zonder kale verlichting of andere ontstekingsbronnen. Alle metalen delen van de meng- en verwerkingstoestellen moeten geaard worden. Het dragen van antistatische kleding incl. schoenen wordt geadviseerd.
Hygiënische maatregelen	Spuitnevel, dampen niet inademen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product. Na het wassen van de handen een crème aanbrengen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

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

Eisen aan opslagruimten en containers	Bewaren in originele container. Container gesloten laten. Nooit druk gebruiken om een container te legen, container is geen drukvat. Verboden te roken. Verboden toegang voor onbevoegden. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht. De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.
Advies voor bescherming tegen brand en explosie	Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich mogelijk over de vloer.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Pistolenreiniger

Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht.
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
Maatregelen nemen om het ontstaan van elektrostatische lading te voorkomen.

Advies voor gemengde opslag

Verwijderd houden van ontbrandbare stoffen.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
Verwijderd houden van oxidatiemiddelen en sterke zuren of alkalische materialen.

Opslagtemperatuur

< 50 °C

7.3 Specifiek eindgebruik

Voor meer informatie, raadpleeg ook het technisch merkbild van het product.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

blootstellingsgrens

Bestanddelen		CAS-Nr.
Basis	Type:	Controleparameters
aceton		67-64-1
2000/39/EC	Grenswaarden - 8 uur	1.210 mg/m ³
2000/39/EC	Grenswaarden - 8 uur	500 ppm
Aanvullend advies:	Indicatief	
BE OEL	Grenswaarde	1.210 mg/m ³
BE OEL	Grenswaarde	500 ppm
BE OEL	Kortetijds waarde	2.420 mg/m ³
BE OEL	Kortetijds waarde	1.000 ppm
butaan		106-97-8
BE OEL	Kortetijds waarde	2.370 mg/m ³
BE OEL	Kortetijds waarde	980 ppm
propaan		74-98-6
BE OEL	Grenswaarde gas	1.000 ppm

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door een goede afzuiging bereikt worden. Indien de afzuiging niet toereikend is dient een ademfilter gedragen te worden.

Wasgelegenheid/water voor het reinigen van de ogen en huid moet aanwezig zijn.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Pistolenreiniger

a) Bescherming van de ogen / het gezicht	Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166
b) Bescherming van de huid Bescherming van de handen	Doorbraaktijd: 60 min Minimale sterkte: 0,7 mm Bijvoorbeeld KCL 898 "Butoject®" - beschermhandschoen gemaakt van butylrubber - (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, kcl-nl@kcl.de) of gelijkwaardig. Gebruikte en vervuilde handschoenen direct weggooien. Huidoppervlak dat met het product in contact komt, moet met een beschermende creme ingesmeerd worden. Na contact mag dit in geen geval gebeuren. De gekozen veiligheidshandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de verordening (EU) 2016/425 en de norm EN 374, die daarvan is afgeleid. De keuze voor een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitsaspecten, en verschilt van fabrikant tot fabrikant.
Lichaamsbescherming	Preventieve huidbescherming Kleding met lange mouwen Personeel moet antistatische kleding dragen van natuurlijke vezel, of synthetische vezel (hoog temp. bestendig). Alle delen van het lichaam afwassen na contact.
c) Bescherming van de ademhalingswegen	Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC waarde moet toereikende goedgekeurde adembescherming worden gedragen. Adembescherming is aan te bevelen wanneer er tijdens spuitwerkzaamheden niet voldoende ventilatie aanwezig is. Om inademen van spuitnevel of schuurstof te voorkomen, moet tijdens het spuiten en schuren een geschikt masker worden gedragen. Combinatiefilter A-P2 Adembescherming volgens EN 14387.
Beheersing van milieublootstelling	
Algemeen advies	Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem. Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	aërosol
Kleur	kleurloos
Geur	acetonachtig
Geurdrempelwaarde	Geen data beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Pistolenreiniger

pH	Geen data beschikbaar
Smelt-/vriespunt	Niet van toepassing
Beginkookpunt en kooktraject	Niet van toepassing
Vlampunt	-97 °C (voor een bestanddeel van dit mengsel)
Verdampingssnelheid	Geen data beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Zeer licht ontvlambare aerosol.
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	13,0 %(V) Bovenste explosiegrens
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	1,8 %(V) Onderste explosiegrens
Dampspanning	8.530 hPa (20 °C)
Dampdichtheid	Geen data beschikbaar
Dichtheid	Geen data beschikbaar
Oplosbaarheid Oplosbaarheid in water	volledig mengbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	Niet uitgevoerd
Zelfontbrandingstemperatuur	niet zelfontvlambaar
Ontledingstemperatuur	Geen data beschikbaar
Viscositeit Viscositeit, dynamisch	Geen data beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	Niet explosief Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen.
Oxiderende eigenschappen	Niet van toepassing

9.2 Overige informatie

Uitlooptijd	Geen data beschikbaar
-------------	-----------------------

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Pistolenreiniger

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties	Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen. Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht.
----------------------	---

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	Rechtstreekse bronnen van warmte. Krachtig zonlicht gedurende aanhoudende perioden.
-----------------------------	--

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen	Sterke zuren en sterke basen Sterke oxidatiemiddelen
-------------------------	---

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

Acute toxiciteit

Product:

Acute orale toxiciteit	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
------------------------	--

Acute toxiciteit bij inademing	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
--------------------------------	--

Acute dermale toxiciteit	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
--------------------------	--

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Bestanddelen:

aceton:

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Bestanddelen:

aceton:

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Pistolenreiniger

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product:

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

Mutageniteit in geslachtscellen

Product:

Genotoxiciteit in vitro

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

Kankerverwekkendheid

Product:

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

Giftigheid voor de voortplanting

Product:

Effecten op de vruchtbaarheid

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

Ontwikkelingstoxiciteit

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

STOT bij eenmalige blootstelling

Product:

Beoordeling

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Bestanddelen:

acetone:

Blootstellingsroute

Inademing

Beoordeling

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling

Product:

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

Aspiratiesgiftigheid

Product:

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

Toxicologie, Metabolisme, Distributie

Nadere informatie

Product:

Dit product is niet als zodanig getest. Het mengsel is in aanhang I van de verordening EG 1272/2008 ingedeeld. (Uitzondering hoofdstuk 2 en 3).

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling

: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

VEILIGHEIDSGEGEGEVENS

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Pistolenreiniger

Ervaring met blootstelling van mensen

Product:

Algemene informatie

Blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarden van de damp van samenstellende stoffen kan de gezondheid schaden.

Zoals: slijmvliesirritatie, ademhalingsirritatie, schadelijke effecten op nieren, lever en centrale zenuwstelsel. Indicaties en symptomen zijn: hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierverslapping, slaperigheid en in ernstige gevallen bewusteloosheid.

Herhaald of langdurig contact met het preparaat kan het verwijderen van het natuurlijke vet van de huid tot gevolg hebben en resulteren in contacteczeem en opname via de huid.

Wanneer vloeistof in de ogen wordt gespat, kan dit irritatie en herstelbare schade tot gevolg hebben.

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen

: Dit product is niet als zodanig getest. Het mengsel is in aanhang I van de verordening EG 1272/2008 ingedeeld. (Uitzondering hoofdstuk 2 en 3).

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Product:

Toxiciteit voor vissen

Geen data beschikbaar

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

Biologische afbreekbaarheid

Geen data beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie

Product:

Bioaccumulatie

Geen data beschikbaar

Bestanddelen:

propaan:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water

log Pow: 2,36

12.4 Mobiliteit in de bodem

Product:

Mobiliteit

Geen data beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger..

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling

: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Pistolenreiniger

(EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

De verwerker is voor de juiste codering en aanduiding van het vrijgekomen afval verantwoordelijk.

Bij aanbevolen toepassing kan de afvalsleutel conform de code van de Europese Afvalcatalogus (EAK), categorie 17.09 - Overig bouw- en slooafval - gekozen worden.

Aangebroken en restmaterialen kunnen opgewerkt worden.

Indien nog vloeibare resten in de verpakking aanwezig zijn kunnen deze milieuschade veroorzaken en dienen de verpakkingen bij het chemisch afval te worden aangeboden.

Verontreinigde verpakking

Een verpakking die niet goed is leeggemaakt moet net zo worden verwijderd als een ongebruikt product.
Lege verpakkingen worden via afvalverwerking gerecycled.

Afvalstofnummer van de ongebruikte stof.

20 01 29* detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten

(*) gevaarlijk afval in de zin van de richtlijn 2008/98/EEG

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADN	1950
ADR	1950
RID	1950
IMDG	1950
IATA	1950

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN	AÉROSOLEN
ADR	AÉROSOLEN

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Pistolenreiniger

RID	AÉROSOLEN
IMDG	AEROSOLS
IATA	Aerosols, flammable

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADN	2.1
ADR	2.1
RID	2.1
IMDG	2.1
IATA	2.1

14.4 Verpakkingsgroep

ADN

Verpakkingsgroep	Niet toegewezen
Classificatiecode	5F
Etiketten	2.1

ADR

Verpakkingsgroep	Niet toegewezen
Classificatiecode	5F
Etiketten	2.1
Tunnelrestrictiecode	(D)

RID

Verpakkingsgroep	Niet toegewezen
Classificatiecode	5F
Gevarenidentificatienr.	23
Etiketten	2.1

IMDG

Labels	2.1
EmS number	F-D, S-U

IATA

Labels	2.1
--------	-----

14.5 Milieugevaren

ADR

Milieugevaarlijk : nee

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Pistolenreiniger

IMDG

Mariene verontreiniging : nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen

Deze informatie is niet beschikbaar.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Opmerkingen

Niet van toepassing

Verdere aanbevelingen

ADR

ADR: tot 1 ltr per binnenverpakking, transport met begrensde hoeveelheid conform ADR 3.4.

IMDG

IMDG: tot 1 ltr per binnenverpakking, transport met begrensde hoeveelheid conform IMDG code 3.4.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

VOS

Richtlijn 2010/75/EU

100 %

VOS

Richtlijn 2004/42/EG

valt niet onder Richtlijn 2004/42/EG

overeenkomstig de
detergentiaverordening EC
648/2004

30 % en meer: Alifatische koolwaterstoffen

Verordening (EG) nr. 649/2012 van
het Europees Parlement en de
Raad betreffende de in- en uitvoer
van gevaarlijke chemische stoffen

Niet van toepassing

Verdere aanwijzingen

bevat
Stoffen
volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Pistolenreiniger



Andere verordeningen

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)

Neem nota van Richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jonge mensen op de werkplek.

Neem nota van Richtlijn 92/85/EEG voor de veiligheid en gezondheid van zwangere werkneemsters op de werkplek.

Wettelijke bescherming- en veiligheidsvoorschriften volgen

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Deze informatie is niet beschikbaar.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Veranderingen ten opzichte van voorgaande versie worden middels een aantekening in de linkerkantlijn gemarkeerd.

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad komen overeen met onze huidige kennisstand en voldoen aan de nationale en EU-wetgeving. De arbeidsomstandigheden van de gebruiker zijn ons echter niet bekend en wij hebben daarover ook geen controle. De gebruiker is verantwoordelijk voor het opvolgen van alle vereiste wettelijke bepalingen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen van ons product en zijn geen garantie van producteigenschappen.

Volledige tekst van de H-verklaringen

H220	: Zeer licht ontvlambaar gas.
H225	: Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H280	: Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H319	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Volledige tekst van andere afkortingen

Eye Irrit.	: Oogirritatie
Flam. Gas	: Ontvlambare gassen
Flam. Liq.	: Ontvlambare vloeistoffen
Press. Gas	: Gassen onder druk
STOT SE	: Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Pistolenreiniger

standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Overige informatie

De beoordeling werd uitgevoerd overeenkomstig artikel 6, paragraaf 5 en bijlage I van de verordening (EG) nr. 1272/2008.

Tijdelijk kunt u mogelijkkerwijs tot aan uitverkoop van onze voorraad een verschillend kenmerk op de verpakking ten opzichte van het veiligheidsblad tegenkomen. Wij vragen u daarvoor om begrip.

Toepassingsgebied

Afdeling TIQS
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen
e.volz@sto.com
Steven Gilis, tel. 0472 363072
s.gilis@sto.com

Contactpersoon Belgium

Productcode
BE / NL

PROD0340

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Sto-Pistolenreiniger