

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31 en 2020/878/EU

datum van de druk: 04.04.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 04.04.2023

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: 20 STUKS HARDSOLDEER AUTOGEEN STAAL-IJZER, C442810153366F20

UFI: niet toepasbaar.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Toepassing van de stof / van de bereiding *Behandeling van gesmolten metalen*

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad Fabrikant/leverancier:

importeur/ distributeur België en Nederland :

C&K nv - Nijverheidsstraat 3a - 8020 Oostkamp - België

Tel: +32(0)50 31 77 77 - E-mail: info@ckfive.be

Inlichtingengevende sector: Laboratorium

(Mo-Do. 8:00-16:00/ Fr. 8:00-13:00) Tel.: +49(0)208/ 8 50 35-0

e-mail: mprobst@felder.de

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons / Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussels	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien on- bereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergifti- gingen - Particulieren met vragen over vergiftigingen worden geadviseerd contact op te nemen met hun behandelend arts .

Not necessary, due to the fact that the product does not need to be labelled.

EuPCS: PC-TEC-24

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 *vervalt*Gevarenpictogrammen *vervalt*Signaalwoord *vervalt*Gevarenaanduidingen *vervalt*

Aanvullende gegevens:

Bevat nikkel. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Beschrijving: Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.

Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 7439-96-5 EINECS: 231-105-1	mangaan stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	<2,5%
CAS: 7440-02-0 EINECS: 231-111-4 Reg.nr.: 01-2119438727-29	nikkel Carc. 2, H351; STOT RE 1, H372; Skin Sens. 1, H317	<1%

Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31 en 2020/878/EU

datum van de druk: 04.04.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 04.04.2023

Handelsnaam: 20 STUKS HARDSOLDEER AUTOGEEN STAAL-IJZER, C442810153366F20

(Vervolg van blz. 1)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie: *Slachtoffer in open lucht brengen.***Na het inademen:** *Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.***Na huidcontact:***Na contact met het gesmolten produkt snel met koud water afkoelen.**Het gestolde produkt niet van de huid trekken.**Deskundige medische behandeling inschakelen.***Na oogcontact:** *Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen***Na inslikken:** *Deskundige medische behandeling inschakelen.***4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.***4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling***Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:*CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.***5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt***Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende kleding:*Ontploffings- en brandgassen niet inademen.**Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.*

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

*Persoonlijke beschermingskleding dragen.**Bij inwerking van dampen/stof/aërosol adembeveiliging gebruiken.***6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** *Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.***6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** *Laten stollen en mechanisch opnemen.*

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

*Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.**Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.**Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.*

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

*Bij thermische bewerking of bij verspanende bewerking moeten afzuigmaatregelen worden getroffen voor de bewerkingsmachines.**In geval van stofvorming, afzuiging voorzien.***Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** *Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.*

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

Opslag:**Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** *Geen bijzondere eisen.***Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** *Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.***Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** *Droog bewaren.***Opslagklasse:** 13**7.3 Specifiek eindgebruik** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**7439-96-5 mangaan****BGW** *Korte termijn waarde: 3 mg/m³**Lange termijn waarde: 1 mg/m³*

(Vervolg op blz. 3)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31 en 2020/878/EU

datum van de druk: 04.04.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 04.04.2023

Handelsnaam: 20 STUKS HARDSOLDEER AUTOGEEN STAAL-IJZER, C442810153366F20

(Vervolg van blz. 2)

Regelgeving BGW: Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen**Aanbevolen monitoring procedures volgens 2020/878/EU nummer 8.1.2:**

7439-96-5 Mangan: NIOSH 7300, 7301, 7303(E), OSHA ID-121(E)

Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.**Passende technische maatregelen:**

Zorg voor voldoende ventilatie.

Verwijderen van de dampen door geschikte zuiginrichtingen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Zwangere vrouwen moeten in elk geval inademing en huidcontact vermijden.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.

Filter P2

Bescherming van de handen

Handschoenen uit leder

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

Handschoenmateriaal

Handschoenen uit leder

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

De vastgestelde penetratietijden volgens EN 16523-1:2015 werden niet onder de praktijkvoorwaarden bepaald. Er wordt bijgevolg een maximale draagtijd aanbevolen die overeenkomt met 50 % van de opgegeven penetratietijd.

Bescherming van de ogen/het gezicht Veiligheidsbril**Lichaamsbescherming:**

Draag geschikte beschermende arbeidskleding

Warmtebestendige beschermingskleding

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Algemene gegevens****Kleur:** Koperkleurig**Geur:** Karakteristiek**Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.**Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject** Niet bepaald.**Ontvlambaarheid** Niet bepaald.**Onderste en bovenste explosiegrens****Onderste:** Niet bepaald.**Bovenste:** Niet bepaald.**Vlampunt:** Niet bruikbaar.**Ontledingstemperatuur:** Niet bepaald.**pH** Niet bruikbaar.**Viscositeit****Kinematische viscositeit** Niet bruikbaar.**Kinematische viscositeit****Dynamisch:** Niet bruikbaar.**Oplosbaarheid****Water:** Niet oplosbaar.**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)** Niet bepaald.**Dampspanning:** Niet bruikbaar.**Dampspanning:****Dichtheid en/of relatieve dichtheid****Dichtheid bij 20 °C:** 7,86 g/cm³**Relatieve dichtheid** Niet bepaald.**Dampdichtheid** Niet bruikbaar.**Deeltjeskenmerken** Zie 3.

(Vervolg op blz. 4)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31 en 2020/878/EU

datum van de druk: 04.04.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 04.04.2023

Handelsnaam: 20 STUKS HARDSOLDEER AUTOGEEN STAAL-IJZER, C442810153366F20

(Vervolg van blz. 3)

9.2 Overige informatie**Voorkomen:****Vorm:**

Vast

Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**Ontstekingstemperatuur:**

Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

Ontploffingseigenschappen:

Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

Oplosmiddelgehalte:**Organisch oplosmiddel:**

0,0 %

VOC (EG)

0,00 %

Toestandsverandering**Verdampingssnelheid**

Niet bruikbaar.

Informatie inzake fysische gevarenklassen**Ontplobbare stoffen**

vervalt

Ontvlambare gassen

vervalt

Aerosolen

vervalt

Oxiderende gassen

vervalt

Gassen onder druk

vervalt

Ontvlambare vloeistoffen

vervalt

Ontvlambare vaste stoffen

vervalt

Zelfontledende stoffen en mengsels

vervalt

Pyrofore vloeistoffen

vervalt

Pyrofore vaste stoffen

vervalt

Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels

vervalt

Stoffen en mengsels die in contact met water**ontvlambare gassen ontwikkelen**

vervalt

Oxiderende vloeistoffen

vervalt

Oxiderende vaste stoffen

vervalt

Organische peroxiden

vervalt

Bijtend voor metalen

vervalt

Ongevoelig gemaakte ontplobbare stoffen

vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.***10.2 Chemische stabiliteit****Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** *Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift.***10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties***Bij verhitting boven het ontbindingspunt kunnen toxische dampen vrijkomen.**Reacties met sterke zuren en alkaliën.**Reacties met sterke oxydatiemiddelen.***10.4 Te vermijden omstandigheden** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.***10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.***10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** *Giftige metaaloxiderook***RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit** *Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.***Huidcorrosie/irritatie** *Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.***Ernstig oogletsel/oogirritatie** *Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.***Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid***Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.***Mutageniteit in geslachtscellen** *Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.***Carcinogeniteit** *Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.***Giftigheid voor de voortplanting** *Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.***STOT bij eenmalige blootstelling** *Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.***STOT bij herhaalde blootstelling** *Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.***Gevaar bij inademing** *Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.*

(Vervolg op blz. 5)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31 en 2020/878/EU

datum van de druk: 04.04.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 04.04.2023

Handelsnaam: 20 STUKS HARDSOLDEER AUTOGEEN STAAL-IJZER, C442810153366F20

(Vervolg van blz. 4)

11.2 Informatie over andere gevaren**Hormoonontregelende eigenschappen***geen der bestanddelen staat op de lijst.***RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit****Aquatische toxiciteit:** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.***12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.***12.3 Bioaccumulatie** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.***12.4 Mobiliteit in de bodem** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.***12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****PBT:** *Niet bruikbaar.***zPzB:** *Niet bruikbaar.***12.6 Hormoonontregelende eigenschappen***Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over hormoonontregelende eigenschappen.***12.7 Andere schadelijke effecten****Verdere ecologische informatie:****Algemene informatie:***Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken**Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein**Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.***RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Aanbeveling:** *Vanwege recycling met fabrikant contact opnemen.***Europese afvalcatalogus***17 04 07: gemengde metalen***Herverpakking:***15 01 01: papieren en kartonnen verpakking***Niet gereinigde verpakkingen:****Aanbeveling:** *Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.***RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer of ID-nummer****ADR, ADN, IMDG, IATA** *vervalt***14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN****ADR, ADN, IMDG, IATA** *vervalt***14.3 Transportgevaarklasse(n)****ADR, ADN, IMDG, IATA****klasse** *vervalt***14.4 Verpakkingsgroep:****ADR, IMDG, IATA** *vervalt***14.5 Milieugevaren:****Marine pollutant:** *Neen***14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** *Niet bruikbaar.***14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten***Niet bruikbaar.***VN "Model Regulation":***vervalt***RUBRIEK 15: Regeling****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen***geen der bestanddelen staat op de lijst.***SZW-lijst van mutagene stoffen***geen der bestanddelen staat op de lijst.*

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31 en 2020/878/EU

datum van de druk: 04.04.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 04.04.2023

Handelsnaam: 20 STUKS HARDSOLDEER AUTOGEEN STAAL-IJZER, C442810153366F20

(Vervolg van blz. 5)

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid		
7439-96-5	mangaan	3
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling		
7439-96-5	mangaan	3
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding		
geen der bestanddelen staat op de lijst.		

Richtlijn 2012/18/EU**Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** *geen der bestanddelen staat op de lijst.***VERORDENING (EU) 2019/1021** betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)*geen der bestanddelen staat op de lijst.***Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 27

Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II		
<i>geen der bestanddelen staat op de lijst.</i>		

VERORDENING (EU) 2019/1148

Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)		
<i>geen der bestanddelen staat op de lijst.</i>		
Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD		
<i>geen der bestanddelen staat op de lijst.</i>		
Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren		
<i>geen der bestanddelen staat op de lijst.</i>		
Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren		
<i>geen der bestanddelen staat op de lijst.</i>		

Nationale voorschriften:**Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:***Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.**Tewerkstellingsbeperkingen voor vrouwen op vruchtbare leeftijd respecteren.**Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.***Gevaarklasse v. water:***Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken***15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** *Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.***RUBRIEK 16: Overige informatie***Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.***Redenen voor verandering**

20.06.2018 : Adaptation aux règlements 453/2010/CE, 830/2015/UE, 2012/18/UE

04.04.2023 : Section 1, 11, 15, 16

Op grond van bijlage I Nr. 1.3.4.2 van verordening (EG) nr 1272/2008**Relevante zinnen***H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.**H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.**H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.***Contact-persoon:****Versienummer van de vorige versie: 2****Afkortingen en acroniemen:***RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)**IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)**ICAO: International Civil Aviation Organisation**ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)**ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)**IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods**IATA: International Air Transport Association**GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals**EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances**ELINCS: European List of Notified Chemical Substances*

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31 en 2020/878/EU

datum van de druk: 04.04.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 04.04.2023

Handelsnaam: 20 STUKS HARDSOLDEER AUTOGEEN STAAL-IJZER, C442810153366F20

(Vervolg van blz. 6)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2

STOT RE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 1

Veiligheidsinformatieblad: SD3171

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31 en 2020/878/EU

datum van de druk: 04.04.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 04.04.2023

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: 20 STUKS HARDSOLDEER AUTOGEEN STAAL-IJZER, C442810153366F20**UFI:** *niet toepasbaar.*

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

*Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.***Toepassing van de stof / van de bereiding** *Behandeling van gesmolten metalen*

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier:**Inlichtingengevende sector:**

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

*Not necessary, due to the fact that the product does not need to be labelled.***EuPCS:** PC-TEC-24

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008*Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.*

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 *vervalt***Gevarenpictogrammen** *vervalt***Signaalwoord** *vervalt***Gevarenaanduidingen** *vervalt***Aanvullende gegevens:***Bevat nikkel. Kan een allergische reactie veroorzaken.*

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**PBT:** *Niet bruikbaar.***zPzB:** *Niet bruikbaar.*

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Beschrijving: *Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.*

Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 7439-96-5 EINECS: 231-105-1	mangaan stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	<2,5%
CAS: 7440-02-0 EINECS: 231-111-4 Reg.nr.: 01-2119438727-29	nikkel  Carc. 2, H351; STOT RE 1, H372; Skin Sens. 1, H317	<1%

Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31 en 2020/878/EU

datum van de druk: 04.04.2023

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 04.04.2023

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: 20 STUKS HARDSOLDEER AUTOGEEN STAAL-IJZER, C442810153366F20**UFI:** *niet toepasbaar.*

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

*Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.***Toepassing van de stof / van de bereiding** *Behandeling van gesmolten metalen*

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier:**Inlichtingengevende sector:**

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

*Not necessary, due to the fact that the product does not need to be labelled.***EuPCS:** PC-TEC-24

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008*Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.*

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 *vervalt***Gevarenpictogrammen** *vervalt***Signaalwoord** *vervalt***Gevarenaanduidingen** *vervalt***Aanvullende gegevens:***Bevat nikkel. Kan een allergische reactie veroorzaken.*

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**PBT:** *Niet bruikbaar.***zPzB:** *Niet bruikbaar.*

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Beschrijving: *Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.*

Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 7439-96-5 EINECS: 231-105-1	mangaan stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	<2,5%
CAS: 7440-02-0 EINECS: 231-111-4 Reg.nr.: 01-2119438727-29	nikkel  Carc. 2, H351; STOT RE 1, H372; Skin Sens. 1, H317	<1%

Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

(Vervolg op blz. 2)