

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (VIB)

www.chipquik.com

Om te voldoen aan de Europese CLP-verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), bijlage II, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

1. PRODUCT EN BEDRIJFS IDENTIFICATIE

1.1 PRODUCT NAAM: Chip Quik Loodvrije Soldeer Pasta Series: SMD291SNL, SMD4300SNL, TS391SNL
SYNONIEMEN: Pasta, Soldeer Creme
ONDERDEEL NUMMERS: SMD291SNL, SMD291SNL10, SMD291SNL10T4, SMD291SNL10T5, SMD291SNL50T3, SMD291SNL250T3, SMD291SNL250T4, SMD291SNL250T5, SMD291SNL500T3, SMD291SNL500T5, SMD291SNL15T4, SMD291SNL60T4, SMD4300SNL10, SMD4300SNL10T4, SMD4300SNL10T5, SMD4300SNL250T3, SMD4300SNL250T4, SMD4300SNL250T5, SMD291SNL500T3C, SMD291SNL500T4C, SMD291SNL500T5C, SMD4300SNL500T3C, SMD4300SNL500T4C, SMD4300SNL500T5C, TS391SNL, TS391SNL10, TS391SNL10T4, TS391SNL50, TS391SNL250, TS391SNL500C, SMD291SNLT4, SMD291SNLT5, SMD291SNL500T4, SMD291SNLT6, SMD291SNL50T6, NC191SNL15, NC191SNL35, NC191SNL50, NC191SNL250, NC191SNL15T5, NC191SNL35T5, NC191SNL50T5, NC191SNL250T5, SMD291SNLT7, SMD291SNL40T7, NC191SNL500C, NC191SNL500T5C, TS991SNL500T3, TS991SNL500T4, WS991SNL500T4, TS991SNL35T3, TS991SNL35T4, WS991SNL35T4, SMD291SNL10T6, RMA591SNL, RMA591SNL10, RMA591SNL250, RMA591SNL500C, RMA591SNL50, NI3300SNL15T3, NI3300SNL60T3, RMA591L0SNL, RMA591L0SNL10, RMA591L0SNL250, RMA591L0SNL500C, RMA591L0SNL50, NI3300SNL250T3, SMD291SNL250T4-2MIX

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden
PRODUCTGEBRUIK: Solderen van componenten voor het vinden van halfgeleiderchips en pakketen van bedradingspanelen.

1.3 PRODUCENT: Chip Quik Inc.
ADRES: 3e verdieping, 207 Regent Street, Londen W1B 3HH (VK)
 13 Adelaide Road, Dublin, Ierland, D02 P950 (EU)
Telefoon: (508) 477-2264
1.4 Nood TELEFOON: +44 20 3868 7152 (UK and EU 24/7)

REVISIE DATUM: 2024/01/10
REVISIE NUMMER: EU4.4
GEWIJZIGD DOOR: Chip Quik Product Safety

2. GEVAREN IDENTIFICATIE

2.1 Geclassificeerd in overeenstemming met Europese CLP Regulatorie 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal)	4	H302
Acute toxiciteit (dermaal)	4	H312
Acute toxiciteit (inademing)	4	H332
Oogirriterend	2	H319
Huidirriterend	2	H315
Sensibilisatie van de huid	1	H317
Aquatisch acuut	1	H400
Aquatisch Chronisch	1	H410

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling (SE) Irritatie van de luchtwegen 3 H335

CHEMISCHE NAAM: NVT
CHEMISCHE FAMILIE: Mix
CHEMISCHE FORMULE: Proprietair

ROUTES VAN INNAME: Inhalatie, Inname, Huid/Oog Contact

DOEL ORGANEN: NVT

2.2 Label Elementen:
GHS/CLP LABEL ELEMENTEN:



Signaal Woord: Waarschuwing

Gevaren verklaring(en)

H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregel verklaring(en)

P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P201	Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.
P202	Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen hebt.
P233	In goed gesloten verpakking bewaren.
P260	Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P262	Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
P264	Na het werken met dit product handen grondig wassen.
P270	Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P272	Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
P273	Voorom lozing in het milieu.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P284	Adembescherming dragen.
P301/P330/P331/P310	NA INSLIKKEN: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P303/P361/P352/P333/P313	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Met veel water en zeep wassen. Bij huidirritatie of uitslag: Een arts raadplegen.
P304/P340/312	NA INADEMING: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P305/P351/338/P310	BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P308/P313	NA (mogelijke) blootstelling: Een arts raadplegen.
P342/P311	Bij ademhalings symptomen: Een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P362	Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.
P402/P404	Op een droge plaats bewaren. In gesloten verpakking bewaren.
P405	Achter slot bewaren.
P501	Gooi de inhoud / container in overeenstemming met lokale / regionale / nationale / internationale voorschriften.

2.3 Andere gevaren:

POTENTIELE GEZONDHEIDS EFFECTEN (CHRONISCH en OVERBLOOTSTELLING)

Tin: Stof of gassen kunnen irritatie van de slijmvliezen veroorzaken en kan resulteren in goedaardige Pneumoconiosis (Stannosis).

Zilver: Kan verkleuring van de ogen en huid veroorzaken (Argyria).

MEDI MEDISCHE CONDITIES VERERGEREN MOGELIJK DOOR BLOOTSTELLING: Ziektes aan de bloedvormende organen, nieren, zenuwstelsels en mogelijk aan voorplantingssystemen. Arbeidsgeneeskundige Astma.

DEEL 2 NOTITIES:

Chip Quik Inc. raadt NIET aan, maakt, vermarkt, of keurt het gebruik van haar producten voor consumptiedoeleinden goed.

3. COMPOSITIE / INFORMATIE OVER INGREDIENTEN

3.2 Geclassificeerd in overeenstemming met Europese CLP Regulatie 1272/2008

Gevaarlijke Ingredienten	C.A.S. Nummer	EC Nummer	Gewicht Percentage	Classificatie
Aangepaste Hars (Hars)	8050-09-7	232-475-7	<4.5	Skin Sens. 1; H317
Denne olie Derivaten (Terpine olie)	8000-41-7	232-268-1	<0.5	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; H315, H319
Gemixte Carboxylicide Zuren (Maleine Zuur)	110-16-7	203-742-5	<0.4	Acute Tox. 4; Eye Irrit. 2; STOT SE 3; Skin Irrit. 2; H302, H315, H319, H335
Tin	7440-31-5	231-141-8	<96.5	Eye Irrit. 2; STOT SE 3; H319, H335
Zilver	7440-22-4	231-131-3	<3.0	-
Koper	7440-50-8	231-159-6	<0.5	-

Niet-Gevaarlijke Ingredienten	C.A.S. Nummer	EC Nummer	Gewicht Percentage	Classificatie
Oppervlaktieactief	NVT	NVT	<0.4	NVT
Rheologisch Modifier	NVT	NVT	<0.5	NVT

4. EERSTE HULP MAATREGELEN

Signalen en symptomen van blootstelling: Inhalatie-Neus en keel irritatie, hoofdpijn, duizeligheid, moeilijk adem halen, kuchen. Inname-misselijkheid, kotsen, kramp. Huid-roodheid, branden, huiduitslag, droogheid, oog-roodheid, branden, tranen, wazig zicht.

4.1 Eerste hulp procedures:

OGEN: Spoel het weg met water, neem contact op met een arts. Als de contactlenzen gemakkelijk verwijderd kunnen worden, spoel de ogen af zonder contactlenzen.

HUID: Was het aangetaste gebied met veel warm en zeperig water. Als irritatie aanblijft, zoek medische hulp.

INNAME:

Zoek een arts op of bezoek zo snel mogelijk een antigifcentrum. Zet niet aan tot kotsen.

Geef nooit iets via de mond aan een onbewust persoon.

INHALATIE: Zoek frisse lucht op. Ondersteun ademhaling zodra nodig. Als men niet kan ademen, zoek onmiddellijk medische hulp.

4.2 Niet beschikbaar

4.3 Niet beschikbaar

5. MAATREGELEN VOOR BRANDBESTRIJDING

5.1 BRANDBLUS MEDIUM: Droge stoffen, schuim

5.2 ONGEWOONLIJKE VUUR EN ONTPLOFFINGS

GEVAAR: Kan Giftige metalen en giftige gassen vrijgeven. Hoge concentraties aan stof kunnen explosie gevaar opleveren. Water opgesloten onder gesmolten metaal kan exploderen en laat het gesmolten metaal spetteren.

5.3 SPECIALE BRANDBLUS PROCEDURES: Gebruik geen water. Gebruik (EU: EN 137:2006) gekeurde autonome ademhalingsapparaten en volledig beschermde kleren als men in een vuur zit.

DEEL 5 NOTITIES:

Gesmolten soldeerlegeringen bestaande uit Antimoon, Bismut, Koper, Indium, Zilver, en/of Tin produceren geen aanzienlijke kwantiteiten aan gassen onder 482°C.

6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN

6.1 VOORZORGMATREGELEN EN UITRUSTING: Materiaal is extreem dik en zal er niet uitvloeien.

6.2 ECOLOGISCHE VOORZORGMATREGELEN: Vermijd lozingen in het milieu. Verzamel lekkage.

6.3 MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN: Als het materiaal lekt of overloopt, gebruik een spatel om het te verzamelen en plaats het in een plastic of glazen pot. Verwijder sporen van residu door middle van een doek of papieren handdoeken natgemaakt met Isopropyl Alcohol. Blootlegging aan gelekt materiaal kan irriteren. Volg de aanbevelingen aan over persoonlijke beschermingsmateriaal.

6.4 DEEL 6 NOTITIES:

Zie Secties 2, 4, en 7 voor extra informatie.

7. HANTERING EN OPSLAG

7.1/7.2 HANTERING/OPSLAG: Hou de containers goed gesloten wanneer deze niet gebruikt worden. Wees voorzichtig om lekkage te voorkomen. Voorkom inhalatie van stof of damp. Vermijd contact met de ogen, huid, en kleding. Sla het op in een roestvrije container, met roestvrije lijnen, in een droge plek. Draag de gepaste beschermingsuitrusting wanneer u het hanteert of er mee werkt. Was altijd de handen na gebruik van dit product. Ruim het op volgens de federale, provinciale, en lokale regelgeving.

7.3 ANDERE VOORZORGMATREGELEN: Lege containers kunnen sporen bevatten in vorm van damp, vloeistof en/of solide vorm. Alle gelabelde gevaars voorzorgsmaatregelen moeten bestudeerd worden.

WERK HYGIENISCHE PRAKTIJKEN: Cosmetics/Voedsel/Drinkem/Tabak mag niet geconsumeerd of gebruikt worden in werk gebieden. Was altijd de handen na het hanteren en voor het gebruik.

DEEL 7 NOTITIES:

Hou het ver vandaan kinderen.
Niet voor interne consumptie.

8. BLOOTSTELLINGS CONTROLE EN PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Gebruiks Blootstelling Limiet Waardes:

Hars flux damp (als totale harszuurfractie)
MEL: 0.05 mg/m³ 8h TWA.
MEL: 0.15 mg/m³ 15 min.

Extractie is nodig om geëvolueerde dampen te verwijderen tijdens de terugvloeiing.

Zie ook deel 3.

8.2 TECHNISCHE MAATREGELEN: Gebruik het alleen met productieapparatuur ontworpen voor gebruik met soldeer pasta.

VENTILATIE: Biedt voldoende mechanische (algemene en/of lokale afvoer) ventilatie.

RESPIRATOIRE BESCHERMING: Een door (EU: EN 140:1998, EN 14387:2004 A) goedgekeurde luch verfrissende ademhalingsapparatuur met gas/organisch chemische cartridge moet gedragen worden wanneer de concentratie in de lucht overschreden. Algemene en lokale luchtventilatie systemen worden geprefereerd voor bescherming.

OOG BESCHERMING: Gebruik met voldoende oogbescherming: Glazen of gezichtsschild (EU: EN 166-S 3 9).

HUID BESCHERMING: Beschermende handschoenen moeten worden gedragen als er kans is op aanraking met de huid (EU: EN 374-1:2003).

BESCHERMENDE KLEDING OF UITRUSTING: Werk kleding moet gedragen worden in overeenstemming met het huidige Lood (Pb) Standaard.

WERK HYGIENISCHE PRAKTIJKEN: Cosmetica/Voedsel/Drank/Tabak kan niet geconsumeerd of gebruikt worden in gebieden waar soldeer producten worden gebruikt. Was altijd de handen na het hanteren van soldeer producten en voor het gebruiken van cosmetica/voedsel/drank/tabak.

ANDERE: Behoudt oog was plekken in werk gebieden. Vermijdt het gebruik van contactlenzen in hoge damp gebieden. Verschoon beschermingsuitrustingen regelmatig. Maak lekkage onmiddellijk schoon.

9. FYSIEKE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1

UITERLIJK:	Grijze pasta
GEUR:	Geurloos
GEUR GRENSWAARDE:	NVT
pH als AANGEGEVEN:	NVT
SMELT PUNT:	Gevarieerd
VRIES PUNT:	Gevarieerd
START KOOK PUNT:	Gevarieerd
KOOK BEREIK:	NVT
VLAMPUNT:	NVT
VERDAMPINGS GRAAD:	NVT
VLAMBAARHEID (solide):	NVT
ONDER/BOVEN VLAMBAARHEID:	NVT
ONDER/BOVEN EXPLOSIEVE BEPERKING:	NVT
DAMPDRUK (mmHg):	NVT
DAMPDICHTHEID (LUCHT = 1):	NVT
RELATIEVE DICHTHEID:	NVT
OPLOSBAARHEID IN WATER:	Oplosbaar
PARTITIE COEFFICIENT (n-octanol/water):	NVT
ZELFONSTEKINGS TEMPERATUUR:	NVT
ONTBINDINGS TEMPERATUUR:	NVT
VISCOSITEIT:	NVT

9.2 Overige informatie

9.2.1 Informatie met betrekking tot fysieke gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

9.2.2 Overige veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

DEEL 9 NOTITIES:

Andere fysieke en chemische eigenschappen liggen aan de samenstelling van de legering.

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit:	NVT
10.2 STABILITEIT:	Stabiel
10.3 MOGELIJKHEID GEVAARLIJKE REACTIES:	NVT
10.4 CONDITIES TE VERMIJDEN (STABILITEIT):	NVT
10.5 INCOMPATIBILITEIT (MATERIAAL TE VERMIJDEN):	Oxiderende materialen, zuren, hydrogeen peroxide, bases
10.6 GEVAARLIJKE DECOMPOSITIE/BIJPRODUCTEN:	Schadelijke organische gassen en giftig oxide gassen kunnen ontstaan bij verhoogde temperaturen.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

INHALATIE:

Dit product is geen risico onder omgevingstemperaturen. De flux gassen die uitkomen tijdens het solderen irriteren de neus, keel en longen. Herhaaldelijke of verlengde blootstelling aan flux gassen kan een allergische reactie veroorzaken dat kan leiden tot astma.

HUID:

Contact met flux gassen en flux resten kunnen irritatie en huidirritatie veroorzaken.

OGEN:

Flux gassen kan irritatie veroorzaken.

Gezondheidsgevaren (acuut en chronisch): Contact met stof en gassen kan huid, oog en respiratoire irritatie veroorzaken. Inname en/of inhalatie van materialen of gassen kan resulteren in griep achtige symptomen, insomnie, spierzwakte, misselijkheid en abdominale pijn. Grof inhaleren of innemen kan giftig zijn en resulteren in dood. Symptomen van vergiftiging kunnen dagen of uren duren voordat ze verschijnen. Chronische blootstelling, inhalatie en inname, kunnen resulteren in nier, rode bloed cel, reproductieve en zenuwstelsel effecten. Gezondheidseffecten kunnen cumulatief zijn na meerdere blootstellingen. Studies tonen aan dat gezondheidsrisico's verschillen per individu. Verminder blootstelling als voorzorg.

11.1 ACUTE TOXICITEIT:

Product/Ingredient Naam	Resultaat	Soort	Dosis	Blootstelling
Hars	LD50 Oraal	Rat	7600 mg/kg	-
Terpineol	LD50 Oraal	Rat	2000 mg/kg	-
	LD50 Inhalatie	Rat	4.76 mg/l	4 uren
	LD50 Huid	Rat	2000 mg/kg	-
Maleine zuur	LD50 Oraal	Rat	708 mg/kg	Opmerking: Gedrag: Stuiptrekkingen of effect aan epilepsie. Gedrag: Spier zwakte.

	LD50 Inhalatie LD 50 Huid	Rat Konijn	720 mg/m ³ 1560 mg/kg	Gastro-intestinaal: Zweervorming of bloeden van buik. 1 uur Opmerking: Gedrag: Trillen
--	------------------------------	---------------	-------------------------------------	---

HUID CORROSIE/IRRITATIE: NVT
SERIEUZE OOG SCHADE/IRRITATIE: NVT
RESPIRATOIRE OF HUID SENSIBILISATIE: NVT
KIEMCEL MUTAGENITEIT: NVT
CARCINOGENITEIT:

ACGIH: NVT	NTP: NVT	IARC: NVT
-------------------	-----------------	------------------

REPRODUCTIEVE TOXICITEIT: NVT
STOT-BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING:

Product/Ingredient Naam	Categorie	Wijze van blootstelling	Doelorganen
Maleine zuur	Categorie 3	Niet van toepassing	Luchtweg irritatie

STOT-HERHAALDELIJKE BLOOTSTELLING: NVT
GEVAAR BIJ INADEMING: NVT

11.2 Informatie over andere gevaren:

11.2.1 Hormoonverstorende eigenschappen:

De stof/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens REACH artikel 57(f) of Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in niveaus van 0,1% of hoger.

11.2.2 Overige informatie:

Voor zover ons bekend is de hierin opgenomen informatie juist. Noch de hierboven genoemde fabrikant, noch een van zijn dochterondernemingen, aanvaardt echter enige aansprakelijkheid voor de juistheid of volledigheid van de informatie in dit document.

De definitieve bepaling van de geschiktheid van welk materiaal dan ook is uitsluitend de verantwoordelijkheid van de gebruiker. Alle materialen kunnen onbekende gevaren met zich meebrengen en moeten met voorzichtigheid worden gebruikt. Hoewel hierin bepaalde gevaren worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande gevaren zijn.

DEEL 11 NOTITIES:

Dit product is niet getest al seen geheel om als gevaar in te schatten. Synergetische of additieve effecten op bovenstaande chemicalien zijn onbekend, zoo ok de effecten van blootstelling aan deze chemicalien aan anderen die aanwezig zijn op de werkplek. Zie Deel 2 voor aanvullende gezondheidsgevaaren.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 TOXICITEIT:

Product/Ingredient Naam	Resultaat	Soort	Blootstelling
Zilver	Acuut EC50 1.4 µg/l Marine water	Alg - Chroomonas sp.	4 dagen
	Acuut EC50 0.24 µg/l Vers water	Daphnia - Daphnia magna	48 uren
	Acuut LC50 11 µg/l Vers water	Schaaldier - Ceriodaphnia Reticulate	48 uren
	Acuut LC50 2.13 µg/l Vers water	Vis - Pimephales promelas	96 uren
	Chronisch NOEC 5 mg/l Marine water	Alg - Glenodinium halli	72 uren
Hars	Acuut LC50 60.3 mg/l Vers water	Brachydanio rerio (zebra vis)	96 uren
Terpineol	Acuut LC50 62.80 mg/l Vers water	Danio rerio (zebra vis)	96 uren
	Acuut LC50 68 mg/l Marine water	Alg – Pseudokirchneriella subcapitata (groene alg)	72 uren
Maleine zuur	Acuut EC50 316200 µg/l Vers water	Daphnia - Daphnia magna - Larve	48 uren
	Acuut LC50 5000 µg/l Vers water	Vis - Pimephales promelas	96 uren
Koper	Acuut EC50 1100 µg/l Vers water	Waterplant - Lemna minor	4 dagen
	Acuut EC50 2.1 µg/l Vers water	Daphnia - Daphnia longispina - Juveniel (Jong, Pas uitgekomen)	48 uren
	Acuut IC50 13 µg/l Vers water	Alg - Pseudokirchneriella subcapitata - Exponentiele groei fase	72 uren
	Acuut IC50 5.4 mg/l Marine water	Waterplant - Plantae - Exponentiele groei fase	72 uren
	Acuut LC50 0.072 µg/l Marine water	Schaaldier - Amphipoda - Volwassen	48 uren
	Acuut LC50 7.56 µg/l Marine water	Vis - Periophthalmus waltoni - Volwassen	96 uren
	Chronisch NOEC 2.5 µg/l Marine water	Alg - Nitzschia closterium - Exponentiele groei fase	72 uren
	Chronisch NOEC 7 mg/l Vers water	Waterplant - Ceratophyllum Demersum	3 dagen
	Chronisch NOEC 0.02 mg/l Vers water	Schaaldier - Cambarus bartonii – Volwassen	21 dagen
	Chronisch NOEC 2 µg/l Vers water	Daphnia - Daphnia magna	21 dagen
Chronisch NOEC 0.8 µg/l Vers water	vis - Oreochromis niloticus - Juveniel (Jong, Pas uitgekomen)	6 weken	

PERSISTENTIE EN AFBREEKBAARHEID: NVT
BIO-ACCUMULATIEVE POTENTIEEL:

Product/Ingrediënt Naam	LogP _{ow}	BCF	Potentieel
Zilver	-	70	Laag
Hars	1.9 to 7.7	-	Hoog
Terpineol			NVT
Maleïne zuur	-1.3	-	Laag

MOBILITEIT OP AARDE: NVT

12.5 RESULTAAT VAN PBT en vPvB EVALUATIE:

Niet beschikbaar

12.6 Hormoonverstorende eigenschappen:

De stof/het mengsel bevat geen componenten die geacht worden hormoonontregelende eigenschappen te hebben volgens REACH artikel 57(f) of Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie op niveaus van 0,1 % of hoger

12.7 ANDERE NADELIGE EFFECTEN:

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend

13. VERWIJDERINGSINSTRUCTIES

13.1 MANIER VAN AFVALVERWERKING: Schroot en afval hoort gerecycled of opgeslagen te worden in een droge, afgesloten container voor latere afvoer. De afvoer hier van moet in overeenstemming zijn met de Federale, Provinciale, en Lokale Regelgeving.

ANDERE VOORZORGSMAATREGELEN: Vermijd huid & oog contact, inhalatie & inname van gassen en materiaal. Was aangetaste kleding af voor hergebruik. Hou het op afstand van kinderen.

14. TRANSPORT INFORMATIE

Transport in overeenstemming met de toepasbare regelgeving en benodigdheden.

14.1 UN Nummer:

Niet beschikbaar

14.2 UN Juiste verschepings Naam:

Niet beschikbaar

14.3 TRANSPORT GEVAARS KLASSE:

EU 2008/68/EC:

Niet-Gevaarlijk

Water Transportatie:

Niet-Gevaarlijk

IATA Gevaarlijke Materiaal Classificatie:

Niet-Gevaarlijk

ADR Weg Regulaties:

Niet gereguleerd

IMDG Zee Regulaties:

Niet gereguleerd

ADG Land Transportatie:

Niet gereguleerd

14.4 Verpakkings Groep:

Niet van toepassing

14.5 Milieu gevaar:

Geen

14.6 Niet van toepassing

14.7 Niet van toepassing

15. REGLEMENTAIRE INFORMATIE

15.1

EU REGELGEVING:

Niet gereguleerd

U.S. FEDERALE REGELGEVING:

Niet gereguleerd

STAAT REGELGEVING:

Niet gereguleerd

INTERNATIONALE REGELGEVING:

Niet gereguleerd

AUSTRALISCH REGELGEVING:

Niet gereguleerd

15.2 NVT

16. ANDERE INFORMATIE

LEGENDA:

ACGIH	Amerikaanse Conferentie van Governmentale Industriële Hygiëne
ADG	Australisch Dangerous Goods Code
ADR	Europees Overeenkomst over de Internationale Vervoersvoorschriften van Gevaarlijke Goederen bij Weg
AICS	Australisch Inventaris van Chemische Stoffen
BCF	Bio Concentratie Factor
C.A.S.	Chemische Abstracten Service
CLP	Classificatie, Labelling en Verpakking
DOT	Afdeling van Transportatie
EC	Effectieve Concentratie
EC Nummer	Europese Gemeenschap Nummer
EPA	Milieu Beschermings Agentschap
GHS	Globale Unificatie Systeem
HMIS	Gevaarlijk Materiaal Identification Systeem
IARC	Internationale Agentschap onderzoek over Kanker
IATA	Internationale Lucht transport Associatie
IMDG	Internationale Maritime Gevaarlijke goederen Code
LC	Dodelijke Concentratie
LD	Dodelijke Dosis
MEL	Maximumlimiet Exposure
NVT	Niet van Toepassing
NIOSH	Nationaal Instituut voor Beroepsmatige Veiligheid & Gezondheid
NOEC	Niet geobserveerde effectieve concentratie

NOHSC	National Occupational Health and Safety Commission (Australië)
NTP	Nationaal Toxicologisch Programma
OSHA	Beroepsmatige Veiligheid en Gezondheids Administratie
PEL	Toestaanbare blootstellingen limiet
P_{ow}	Octanol water partitie coefficient
SDS	Veiligheidsinformatieblad
STEL	Korte-Term Blootstellingen Limiet
STOT	Specifiek doel organ toxiciteit
TLV	Grens Limiet Waarde
TSCA	Giftige Substanties Controle Act
TWA:	Over Tijd Gewogen Gemiddelde
US DOT:	United States Department of Transportation

BEREIDING INFORMATIE:

Deze update overschrijft alle vorige uitgegeven documenten.

DISCLAIMER:

De informatie en aanbevelingen binnen deze publicatie zijn opgesteld vanuit geloofwaardige bronnen die betrouwbaar en representatief aan de beste informatie beschikbaar aan Chip Quik tijdens de tijd van uitgave. Geen garantie, waarborg of representatie is gemaakt door Chip Quik, evenmin neem Chip Quik enige verantwoordelijkheid aan in verbinding daar in, evenmin kan men er uit veronderstellen dat alle acceptabele veiligheids maatregelen of andere veiligheids maatregelen niet nodig zijn onder specifieke of exceptionele omstandigheden of condities. De data op de Veiligheidsinformatieblad relateren alleen aan dit product en hebben geen relatie met elk andere materiaal of in elk proces. Alle chemische producten moeten alleen gebruikt worden, of onder directie van, technisch gekwalificeerd personeel die bewust zijn van de gevaren en de noodzaak weten voor redelijk zorg in het hanteren. Gevaren communicatie regelgevingen eisen dan personeel getraind zijn voor het gebruiken van een Veiligheidsinformatieblad als een bron voor gevaren informatie.

Copyright © 1994-2024 Chip Quik® Inc.