

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator**

Blandingens handelsnavn eller betegnelse	Chromium Nickel Aluminum Targets
Registreringsnummer	-
Nummer	G19
Synonymer	Ingen.
Udstedelsesdato	07-Februar-2019
Versionsnummer	02
Revisionsdato	02-Februar-2021

1.3. Oplysninger om leverandøren af produktinformationsbladet**Leverandør**

Virksomhedens navn	Materion Advanced Materials Germany GmbH
Adresse	Borsigstrasse 10 63755 Alzenau DE

Afdeling

Telefon	49.60.23.91.82.0	H. Schmiing
e-mail	Materion.Germany@materion.com	
Kontaktperson	Hermann Schmiing	

1.4. Nødtelefon	49.60.23.91.82.0	H. Schmiing
------------------------	------------------	-------------

Dato for, hvornår den nye version erstatter den gamle	07-Februar-2019
--	-----------------

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser	Fremstilling af computere, elektroniske og optiske produkter, elektrisk udstyr Videnskabeligt forsknings- og udviklingsarbejde Andet: Fremstilling af medicinsk og forsvarsmateriel
Anvendelser, der frarådes	Professionel bruger: Offentlige domæne (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere Forbruger bruger: Private husholdninger (= almindelige offentlighed = forbrugere)

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Leverandør**

Virksomhedens navn	Materion Advanced Materials Germany GmbH
Adresse	Borsigstrasse 10 63755 Alzenau DE

Afdeling

Telefon	49.60.23.91.82.0	H. Schmiing
e-mail	Materion.Germany@materion.com	
Kontaktperson	Hermann Schmiing	

1.4. Nødtelefon	49.60.23.91.82.0	H. Schmiing
------------------------	------------------	-------------

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

Blandingen er blevet vurderet og/eller testet for fysiske, sundhedsmæssige og miljømæssige farer, og følgende klassificering gælder.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Sundhedsfarer		
Hudsensibilisering	Kategori 1	H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Carcinogenicitet	Kategori 2	H351 - Mistænkt for at fremkalde kræft.

Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering

Kategori 3 irritation af luftvejene

Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering

Kategori 1

H372 - Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Fareresumé

Kan forårsage allergisk hudreaktion. Mistænkt for at fremkalde kræft. Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer

Indeholder:

Aluminium, Chrom, NIKKELPULVER ; [PARTICLE DIAMETER < 1MM]

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresætninger

H317

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H351

Mistænkt for at fremkalde kræft.

H372

Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse

P201

Indhent særlige anvisninger før brug.

P202

Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.

P260

Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P264

Vask dig grundigt efter brug.

P270

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt

P272

Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.

P280

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse

Reaktion

P302 + P350

Ved kontakt med huden: Skyl med rigeligt vand.

P308 + P313

Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

P333 + P313

Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

P363

Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

Opbevaring

P405

Opbevares under lås.

Bortskaffelse

P501

Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

Yderligere oplysninger på etiketten

For yderligere information, kontakt venligst Product Stewardship afdeling på +1.216.383.4019.

2.3. Andre farer

Ikke et/en PBT- eller vPvB-stof eller blanding.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Almen information

Kemisk navn	%	CAS-nr. / EF-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeks Nr.	Noter
Aluminium	58 - 90	7429-90-5 231-072-3	01-2119529243-45-0056	013-002-00-1	
Klassificering: -					T
Chrom	5 - 30	7440-47-3 231-157-5	-	-	#
Klassificering: STOT RE 1;H372					
NIKKELPULVER ; [PARTICLE DIAMETER < 1MM]	5 - 12	7440-02-0 231-111-4	01-2119438727-29-0049	028-002-00-7	
Klassificering: Skin Sens. 1;H317, STOT SE 3;H335, Carc. 2;H351, STOT RE 2;H373					7,S

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Almen information

Ved eksponering eller hvis du er bekymret: søg lægebehandling.

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Søg frisk luft. Hvis der opstår symptomer eller disse varer ved tilkald lægen.
Hudkontakt	Vask med sæbe og vand. Søg læge ved vedvarende irritation.
Øjenkontakt	Skyl med vand. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Indtagelse	Skyl munden. Søg læge ved tegn på symptomer.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede
Kan forårsage allergisk hudreaktion. Længerevarende påvirkning kan forårsage kroniske skader.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig
Foretag almindelig støtteforanstaltninger og behandl symptomatisk. Den tilskadedekomne skal holdes under observation. Symptomerne kan optræde forsinket.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Generelle brandfarer Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Pulver. Tørt sand. Vanddouche eller vandtåge

Uegnede slukningsmidler Carbondioxid (CO₂).

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen
Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab Bær passende beskyttelsesudstyr.

Særlige forholdsregler ved brandbekæmpelse Flyt beholderne bort fra brandstedet, hvis dette kan ske uden risiko.

Specifikke fremgangsmåder Benyt almindelige brandslukningsprocedurer og tag risikoen ved andre involverede materialer i betragtning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel Hold al ikke nødvendigt personale væk. Bær passende beskyttelsesudstyr og -beklædning under rengøring. For personlige værnemidler, se sikkerhedsdatabladets punkt 8.

For indsatspersonel Hold al ikke nødvendigt personale væk. Anvend de personlige værnemidler, der anbefales i sikkerhedsdatabladets punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger
Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning
Stop stofstrømmen, hvis dette er risikofrit.

6.4. Henvisning til andre punkter
Der henvises til afsnit 8 i SDS for yderligere oplysninger om personlige værnemidler.
Der henvises til afsnit 13 i SDS for yderligere oplysninger om bortskaffelse af affald.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering
Indhent særlige anvisninger før brug. Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Anvend egnede personlige værnemidler. Vask hænderne grundigt efter brug.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
Opbevares under lås. Må ikke opbevares i nærheden af uforligelige materialer (se sikkerhedsdatabladets punkt 10).

7.3. Særlige anvendelser
Ikke kendt.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Danmark. Grænseværdier for eksponering.

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Aluminium (CAS 7429-90-5)	GV (tidsafvejede gennemsnit)	5 mg/m ³	Støv og røg
		5 mg/m ³	Røg.

Danmark. Grænseværdier for eksponering.

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
		2 mg/m ³	Respirabel(t) støv og/eller os.
Chrom (CAS 7440-47-3)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,5 mg/m ³	Støv.
NIKKELPULVER ; [PARTICLE DIAMETER < 1MM] (CAS 7440-02-0)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,05 mg/m ³	Støv.

EU. Vejledende grænseværdier for eksponering i direktiv 91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU

Bestanddele	Type	Værdi
Chrom (CAS 7440-47-3)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	2 mg/m ³

Biologiske grænseværdier Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdstofferne.

Anbefalede målemetoder Følg gængse overvågningsprocedurer.

De afledte nuleffektniveauer (DNELs) Ikke kendt.

Beregnete nuleffektkoncentrationer (PNEC) Ikke kendt.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol Der skal være god almen ventilation. Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Almen information Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

Beskyttelse af øjne/ansigt Ved enhver risiko for kontakt med materialet anbefales sikkerhedsbriller med sideskærme.

Beskyttelse af hud

- **Beskyttelse af hænder** Brug handsker for at undgå metalsnit og hudafskrabninger under håndtering.

- **Andet** Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

Åndedrætsværn Ved utilstrækkelig ventilation: Brug egnet åndedrætsværn.

Farer ved opvarmning Brug egnet termisk beskyttelsestøj, når det er nødvendigt.

Hygiejniske foranstaltninger Opfyld eventuelle krav om lægelig overvågning. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Der skal være god almen ventilation. Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Udseende**

Tilstandsform Fast stof.

Tilstandsform Fast.

Farve Grey metallic.

Lugt Ingen.

Lugttærskel Ikke relevant.

pH Ikke relevant.

Smeltepunkt/frysepunkt 1345 °C (2453 °F) skønmæssig / Ikke relevant.

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval Ikke relevant.

Flammepunkt Ikke relevant.

Fordampningshastighed Ikke relevant.

Antændelighed (fast stof, luftart) Ingen kendte.

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser

Eksplosionsgrænse - nedre (%) Ikke relevant.

Eksplosionsgrænse - nedre (%) temperatur Ikke relevant.

Eksplosionsgrænse - øvre (%) Ikke relevant.

Eksplosionsgrænse - øvre (%) temperatur Ikke relevant.

Damptryk Ikke relevant.

Dampmassefylde Ikke relevant.

Relativ massefylde Ikke relevant.

Opløselighed

Opløselighed (vand) Uopløselig.

Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand) Ikke relevant.

Selvantændelsestemperatur Ikke relevant.

Dekomponeringstemperatur Ikke relevant.

Viskositet Ikke relevant.

Eksplosive egenskaber Ikke eksplosiv.

Oxiderende egenskaber Oxiderer ikke.

9.2. Andre oplysninger

Densitet 7,30 - 8,50 g/cm³

Overfladespænding Ikke relevant.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet Produktet er stabilt og reagerer ikke ved almindelige anvendelsesforhold, opbevaring og transport.

10.2. Kemisk stabilitet Materialet er stabilt under normale betingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.4. Forhold, der skal undgås Kontakt med uforenelige materialer.

10.5. Materialer, der skal undgås Stærke syrer. Stærkt oxiderende stoffer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Almen information Erhvervsmæssig eksponering til stoffet eller blandingen kan forårsage bivirkninger.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Indånding Langvarig indånding kan være skadeligt.

Hudkontakt Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Øjenkontakt Direkte kontakt med øjnene kan forårsage midlertidig irritation.

Indtagelse Kan fremkalde ubehag ved indtagelse. Indtagelse forventes dog ikke at være den primære vej for erhvervsmæssig eksponering.

Symptomer Kan forårsage allergisk hudreaktion.

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet Ingen kendte.

Hudætsning/-irritation Er mindre sandsynlig på grund af produktets form.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Er mindre sandsynlig på grund af produktets form.

Respiratorisk sensibilisering Ikke luftvejssensibiliserende.

Hudsensibilisering Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kimcellemutagenicitet Ikke klassificeret.

Carcinogenicitet Mistænkt for at fremkalde kræft.

IARC Publikationer. Generel bestemmelse af carcinogenicitet.

Chrom (CAS 7440-47-3)

3 Ikke klassificerbar mht. kræftfremkaldende effekt hos mennesker.

NIKKELPULVER ; [PARTICLE DIAMETER < 1MM]
(CAS 7440-02-0)

2B Muligvis kræftfremkaldende hos mennesker.

Reproduktionstoksicitet Ikke klassificeret.

Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering Ikke klassificeret.

Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Aspirationsfare Ikke en aspirationsfare.

Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen Ingen oplysninger tilgængelige.

Andre oplysninger Ikke kendt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet Produktet er ikke klassificeret som miljøfarligt. Det udelukker dog ikke muligheden for, at store eller hyppige udslip kan forårsage skadelig eller ødelæggende virkning på miljøet.

Produkt	Art	Testresultater
Chromium Nickel Aluminum Targets		
Akvatisk		
<i>Akut</i>		
Fisk	LC50	Fisk 0,3444 mg/l, 96 timer skønsmæssig
Bestanddele	Art	Testresultater

NIKKELPULVER ; [PARTICLE DIAMETER < 1MM] (CAS 7440-02-0)		
Akvatisk		
<i>Akut</i>		
Fisk	LC50	Regnbueørred, donaldson ørred (Onchorhynchus mykiss) 0,06 mg/l, 4 Dage

12.2. Persistens og nedbrydelighed Der foreligger ingen data om bionedbrydeligheden af nogen af indholdsstofferne i blandingen.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale Der foreligger ingen data.

Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) (log Kow) Ikke relevant.

Biokoncentreringsfaktor (BCF) Ikke kendt.

12.4. Mobilitet i jord Der foreligger ingen data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering Ikke et/en PBT- eller vPvB-stof eller blanding.

12.6. Andre negative virkninger Der forventes ingen andre utilsigtede miljøeffekter fra dette produkt (fx mindskning af ozonlaget, potentiale for dannelse af fotokemisk ozon, endokrine forstyrrelser, potentiale for global opvarmning).

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Resterende affald Bortskaffes i overensstemmelse med gældende bestemmelser. Tomme beholdere og indre beholdere kan tilbageholde produktrester. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde (se: anvisninger vedrørende bortskaffelse).

Forurennet emballage Da tomme beholdere kan indeholde produktrester, skal advarslerne på etiketterne stadig følges, når beholderen er tømt. Tomme beholdere skal tages til en godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

Europæisk affaldskode Affaldskoderne skal fastsættes i overensstemmelse mellem bruger, producent og affaldsbortskaffelsesfirma.

Bortskaffelsesmetoder / information Opsamles med henblik på genvinding eller bortskaffes i forseglede beholdere til godkendt modtagestation. Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger**ADR**

14.1. UN-nummer	UN3178
14.2.	BRANDFARLIGT UORGANISK FAST STOF, N.O.S.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	4.1
Sekundær fare	-
Label(s)	4.1
ADR farenr.	40
Tunnelrestriktionskoder	E
14.4. Emballagegruppe	III
14.5. Miljøfarer	Nej.
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke kendt.

RID

14.1. UN-nummer	UN3178
14.2.	BRANDFARLIGT UORGANISK FAST STOF, N.O.S.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	4.1
Sekundær fare	-
Label(s)	4.1
14.4. Emballagegruppe	III
14.5. Miljøfarer	Nej.
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.

ADN

14.1. UN-nummer	UN3178
14.2.	BRANDFARLIGT UORGANISK FAST STOF, N.O.S.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	4.1
Sekundær fare	-
Label(s)	4.1
14.4. Emballagegruppe	III
14.5. Miljøfarer	Nej.
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.

IATA

14.1. UN number	UN3178
14.2. UN proper shipping name	Flammable solid, inorganic, n.o.s.
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	4.1
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	III
14.5. Environmental hazards	No.
ERG Code	3L
14.6. Special precautions for user	Not available.

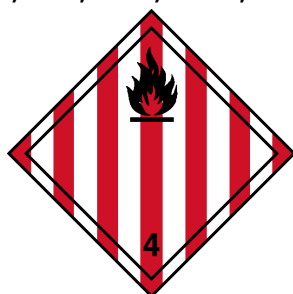
Other information

Passenger and cargo aircraft	Allowed with restrictions.
Cargo aircraft only	Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number	UN3178
14.2. UN proper shipping name	FLAMMABLE SOLID, INORGANIC, N.O.S.
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	4.1
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	III
14.5. Environmental hazards	
Marine pollutant	No.
EmS	F-A, S-G
14.6. Special precautions for user	Not available.

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU-bestemmelser

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, bilag I og II, med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning), med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 1 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 2 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 3 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag V med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) nr. 166/2006 bilag II Register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, med ændringer

Aluminium (CAS 7429-90-5)

Chrom (CAS 7440-47-3)

NIKKELPULVER ; [PARTICLE DIAMETER < 1MM] (CAS 7440-02-0)

Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Kandidatliste, som publiceret af ECHA

Ikke opført på listen.

Tilladelser

Forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH, bilag XIV om stoffer der er underlagt godkendelse, med senere ændringer

Ikke opført på listen.

Begrænsninger for anvendelse

Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Bilag XVII Stoffer underlagt begrænsninger vedrørende markedsføring og anvendelse med ændringer

NIKKELPULVER ; [PARTICLE DIAMETER < 1MM] (CAS 7440-02-0)

Direktiv 2004/37/EF: om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener, med ændringer

Ikke opført på listen.

Andre EU-bestemmelser

Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, med ændringer

Aluminium (CAS 7429-90-5)

Andre reguleringer

Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med Regulativ (EC) 1272/2008 (CLP-forordning) samt tilføjelser.

Nationale bestemmelser

Ifølge Direktiv 92/85/EØF, med ændringer, bør gravide ikke arbejde med dette produkt, hvis der er risiko for eksponering.

Unge under 18 år må ikke arbejde med dette produkt ifølge direktiv 94/33/EF om beskyttelse af unge på arbejdspladsen, med ændringer. Følg national lovgivning for arbejde med kemiske agenser i overensstemmelse med direktiv 98/24/EF, som ændret.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over forkortelser

Ikke kendt.

Referencer

Ikke kendt.

Information om den vurderingsmetode, der er anvendt til klassificering af blandingen

Klassificering med hensyn til helbreds- og miljømæssige farer er udledt af en kombination af beregningsmetoder og testdata, hvis disse er tilgængelige.

Den fulde ordlyd af eventuelle H-sætninger, der ikke er gengivet fuldt ud under punkt 2 til 15

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.

H372 Forårsager organskader (åndedrætsorganerne) ved længerevarende eller gentagen eksponering ved indånding.

H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering ved indånding.

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Oplysninger om revision

Ingen.

Oplysninger om uddannelse

Følg træningsanvisningerne ved håndtering af dette materiale.

Ansvarsfraskrivelse

Dette dokument er blevet udarbejdet ved brug af kildedata, som anses for at være teknisk pålidelig og oplysninger som menes at være korrekte. Materion giver ingen garanti, udtrykt eller underforstået, for nøjagtigheden af de i dette dokument indeholdte oplysninger. Materion kan ikke forudse alle forhold, hvorunder disse oplysninger og dens produkter kan anvendes, og de faktiske anvendelsesforhold ligger udenfor dens kontrol. Brugeren er ansvarlig for at vurdere alle tilgængelige oplysninger ved brugen af dette produkt til evt. særlige anvendelser og at overholde alle føderale, statslige, regionale og lokale love, vedtægter og regler.

For at undgå misforståelser eller forkerte antagelser hvad angår modtageren af sikkerhedsoplysningerne, skal det gøres klart, at de forelagte oplysninger ikke er udstedt form af et sikkerhedsdatablad (SDS), men at de er indeholdt i et frivilligt produktdatablad, som nøje følger de gældende retningslinjer for sikkerhedsdatablade - KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) Nr. 453/2010 af 20. maj 2010 (REACH / SDS).