

Metal Weld 50 ml White (Component B)

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878
Första utgåvan: 9/07/2024 Version: 1.0

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : Metal Weld 50 ml White (Component B)

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Industriell användning, Professionellt bruk

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

PCS Innotec International NV
Schans 4
BE - 2480 Dessel
T.: +32 (0) 14 32 60 01
F.: +32 (0) 14 32 60 12
hse@innotec.eu

Distributör:

Innotec Automotive Sverige AB
Rudolfgårdsvej 9
DK - 8260 VIBY J
T.: +45 (0) 86 286 336
F.: +45 (0) 86 286 670
info@innotec.dk

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

112 begär "Giftinformationscentralen" eller ring Giftinformationscentralen 08 - 33 12 31

24/24 t (Telefonrådgivning: engelska, franska, tyska, nederländska):
BIG : +32 (0) 14 58 45 45

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 2 H225
Skin Irrit. 2 H315
Skin Sens. 1 H317
STOT SE 3 H335
Aquatic Chronic 3 H412

Fulltext för faroklasser, H- och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS02

GHS07

Signalord (CLP) :

Fara

Innehåller :

Metylmetakrylat

Faroangivelser (CLP) :

H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H315 - Irriterar huden.
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser (CLP) :

P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P261 - Undvik att inandas ångor.
P273 - Undvik utsläpp till miljön.
P280 - Använd skyddshandskar, skyddskläder, ögonskydd, ansiktsskydd.
P303+P361+P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten.
P333+P313 - Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Metal Weld 50 ml White (Component B)

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen $\geq 0,1\%$ utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Produktnamn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)
Metylmetakrylat	CAS-nummer: 80-62-6 EINECS / ELINCS-nummer: 201-297-1 Index nr: 607-035-00-6 REACH-nr: 01-2119452498-28	≥ 75	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
Acrylic polymer	-	≥ 10	Inte klassificerat
3,5-diethyl-1,2-dihydro-1-phenyl-2-propylpyridine	CAS-nummer: 34562-31-7 EINECS / ELINCS-nummer: 252-091-3	≥ 2	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Irrit. 2, H315
2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methylphenol	CAS-nummer: 128-37-0 EINECS / ELINCS-nummer: 204-881-4 REACH-nr: 01-2119565113-46	< 1	Aquatic Chronic 1, H410
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	CAS-nummer: 55965-84-9 Index nr: 613-167-00-5	< 1	Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Acute Tox. 2 (Dermal), H310 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)
Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung, Lågkokande vätebehandlad nafta, Komplex blandning av kolväten, erhållen genom katalytisk väteavsvavling. Består av kolväten, främst C7 till C12, med ungefärligt kokpunktsintervall från 90 °C till 230 °C. (Anmärkning P)	CAS-nummer: 64742-82-1 EINECS / ELINCS-nummer: 265-185-4 Index nr: 649-330-00-2 REACH-nr: 01-2119458049-33	< 1	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
nilin	CAS-nummer: 62-53-3 EINECS / ELINCS-nummer: 200-539-3 Index nr: 612-008-00-7		Carc. 2, H351 Muta. 2, H341 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Oral), H301 STOT RE 1, H372 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400

Specifika koncentrationsgränser:

Produktnamn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser (%)
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	CAS-nummer: 55965-84-9 Index nr: 613-167-00-5	(0,0015 \leq C \leq 100) Skin Sens. 1A; H317 (0,06 \leq C $<$ 0,6) Eye Irrit. 2; H319 (0,06 \leq C $<$ 0,6) Skin Irrit. 2; H315 (0,6 \leq C \leq 100) Eye Dam. 1; H318 (0,6 \leq C \leq 100) Skin Corr. 1C; H314
nilin	CAS-nummer: 62-53-3 EINECS / ELINCS-nummer: 200-539-3 Index nr: 612-008-00-7	(0,2 \leq C $<$ 1) STOT RE 2; H373 (1 \leq C \leq 100) STOT RE 1; H372

Metal Weld 50 ml White (Component B)

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Anmärkning P: Anmärkning P : Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagen om det kan visas att det innehåller mindre än 0,1 viktprocent bensen (Einecs-nr 200-753-7). Om ämnet inte klassificeras som cancerframkallande ska åtminstone skyddsangivelserna (P102-)P260-P262- P301 + P310-P331 användas. Denna anmärkning gäller endast vissa komplexa oljebaserade ämnen i del 3.

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd : Sök läkarhjälp vid obehag.
Inandning : Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
Hudkontakt : Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten.
Förtäring : Skölj munnen med vatten. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning : Kan orsaka irritation i luftvägarna. Hostningar.
Hudkontakt : Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Rodnad.
Intag : Irriterar hals och andningsvägar.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Torrt pulver, koldioxid. Alkoholbeständigt skum. Vattenspray.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk : Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Explosionsrisk : Kan bilda brandfarliga/explosiva ång- och luftblandningar.
Reaktivitet vid brand : On heating/burning: release of toxic and corrosive gases/vapours.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner : Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen. Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare.
Skydd under brandbekämpning : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Lämpliga skyddskläder skall användas. Ska hållas i riktning mot vinden.

För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : Följ de försiktighetsåtgärder som beskrivs under rubrikerna 7 och 8.
Planeringar för nödfall : Evakuera överflödig personal.

För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning.
Planeringar för nödfall : Ventilera området.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Torka upp utsläpp med inerta fasta ämnen som lera eller kiselgur så snart som möjligt. Små mängder av utspilld vätska: samla upp med icke brännbart absorberande material och skyffla upp i behållare för bortskaffande. Bortskaffandet av denna produkt och dess förpackning måste ske i enlighet med lokal lagstiftning.

Annan information : Se till att ventilationen är tillräcklig.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Stabil vid förvaring och användning enligt rekommendationer i avsnitt 7. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Se avsnitt 13 angående hantering av det avfall som kommer från rengöringen.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ytterligare risker vid processning : Kan vid användning bilda en lättantändlig blandning av ånga och luft.

Metal Weld 50 ml White (Component B)

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Skyddsåtgärder för säker hantering	: Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt.
Åtgärder beträffande hygien	: Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder	: Följ jordningsrutiner för att undvika statisk elektricitet.
Lagringsvillkor	: Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad plats. Lagra vid brandfri plats. Rökning förbjuden. Förvaras torrt. Får inte utsättas för antändningskällor.
Teknisk(a) åtgärd(er)	: Förvaras på väl ventilerad plats. Anläggningens golv ska vara ogenomträngligt och utgöra ett tätt kar.
Särskilda föreskrifter för förpackningen	: Förvaras i sluten behållare. Förvaras endast i originalbehållaren. Förvaras torrt.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Metylmetakrylat (80-62-6)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Methyl methacrylate
IOEL TWA	50 ppm
IOEL STEL	100 ppm
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Methyl methacrylate
NGV (OEL TWA)	200 mg/m ³
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	600 mg/m ³
	150 ppm
Anmärkning	M (Medicinska kontroller kan krävas för hantering av ämnet); SH (Sensibiliserande ämnen som kan ge allergi eller annan överkänslighet i huden); 23 (Ämnet har ett indikativt EU-gränsvärde)
Regleringsreferens	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön

Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung, Lågkokande vätebehandlad nafta, Komplex blandning av kolväten, erhållen genom katalytisk väteavsvavling. Består av kolväten, främst C7 till C12, med ungefärligt kokpunktsintervall från 90 °C till 230 °C. (64742-82-1)

EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	White spirit Type 1
IOEL TWA	116 mg/m ³
	20 ppm
IOEL STEL	290 mg/m ³
	50 ppm
Anmärkning	Skin. (Year of adoption 2007)
Regleringsreferens	SCOEL Recommendations

nilin (62-53-3)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Aniline
IOEL TWA	7,74 mg/m ³

Metal Weld 50 ml White (Component B)

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

nilin (62-53-3)	
	2 ppm
IOEL STEL	19,35 mg/m ³
	5 ppm
Anmärkning	Skin. During exposure monitoring, account should be taken of relevant biological monitoring values as suggested by the Scientific Committee on Occupational Exposure Limits for Chemicals Agents (SCOEL)
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Anilin
NGV (OEL TWA)	4 mg/m ³
	1 ppm
KGV (OEL STEL)	8 mg/m ³
	2 ppm
Anmärkning	C (Ämnet är cancerframkallande); H (Ämnet tas lätt upp genom huden. Gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd om huden är skyddad); 23 (Ämnet har ett indikativt EU-gränsvärde)
Regleringsreferens	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön

DNEL och PNEC

Metylmetakrylat (80-62-6)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - lokala effekter, dermal	1,5 mg/cm ²
Akut - lokala effekter, inandningen	416 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	13,67 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - lokala effekter, dermal	1,5 mg/cm ²
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	348,4 mg/m ³
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	208 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Akut - lokala effekter, dermal	1,5 mg/cm ²
Akut - lokala effekter, inandningen	208 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, oral	8,2 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	74,3 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	8,2 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - lokala effekter, dermal	1,5 mg/cm ²
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	104 mg/m ³
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,94 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,094 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	0,94 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	10,2 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,102 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	1,48 mg/kg torrsvikt

Metal Weld 50 ml White (Component B)

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Metylmetakrylat (80-62-6)	
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	10 mg/l
2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-metylphenol (128-37-0)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	0,5 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	1,76 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	0,25 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	0,435 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	0,25 mg/kg kroppsvikt/dag
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,199 µg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,0199 µg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	1,99 µg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	0,45819 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,04582 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,0539 mg/kg torrsvikt
PNEC (Oral)	
PNEC oral (sekundär förgiftning)	16,67 mg/kg föda
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	0,017 mg/l
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - lokala effekter, inandningen	0,04 mg/m ³
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	0,02 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Akut - systemiska effekter, oral	0,11 mg/kg kroppsvikt/dag
Akut - lokala effekter, inandningen	0,04 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, oral	0,09 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	0,02 mg/m ³
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	3,39 µg/l
PNEC aqua (havsvatten)	3,39 µg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	3,39 µg/l
PNEC aqua (intermittent, havsvatten)	3,39 µg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	0,027 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,027 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,01 mg/kg torrsvikt

Metal Weld 50 ml White (Component B)

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)	
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	0,23 mg/l
nilin (62-53-3)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - systemiska effekter, dermal	4 mg/kg kroppsvikt/dag
Akut - systemiska effekter, inandningen	15,4 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	2 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	7,7 mg/m ³
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,0012 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,00012 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	0,153 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,0153 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,033 mg/kg torrsvikt
PNEC (Oral)	
PNEC oral (sekundär förgiftning)	2,3 g/kg mat
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	2 mg/l

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Handskar. Skyddsglasögon. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Bär tätslutande säkerhetsglasögon

Hudskydd

Hudskydd:

Använd lämpliga skyddskläder

Metal Weld 50 ml White (Component B)

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Handskar:

Om det förekommer att händerna kan komma i kontakt med produkten, kan handskar som uppfyller standarden EN374 ge tillräckligt kemiskt skydd om de är tillverkade av följande material nitrilgummi. För kontinuerlig kontakt rekommenderar vi handskar med en genomträngningstid på minst 240 minuter och helst en genomträngningstid på över 480 minuter. För korttidsskydd eller skydd mot stänk rekommenderar vi samma. Vi är medvetna om att det kanske inte finns lämpliga handskar som ger denna skyddsnivå tillgängliga. I så fall kan en kortare genomträngningstid accepteras så länge det går att följa procedurerna för korrekt underhåll och byte i tid. Handskarnas tjocklek är inget bra mått på deras motståndskraft mot ett kemiskt ämne eftersom det beror på den exakta sammanställningen i det material som handskarna är tillverkade av. Handskarnas tjocklek ska, beroende på modell och material, i allmänhet vara större än 0,35 mm. En handskes lämplighet och hållbarhet beror på användningen (= hur ofta och hur länge kontakt förekommer), den kemiska motståndskraften i handskmaterialet och på användarvänligheten. Be alltid handskarnas leverantör om råd. Smutsiga handskar måste bytas. Personlig hygien är en viktig förutsättning för en bra handvård. Handskar ska endast användas på rena händer. Händerna ska tvättas och torkas noga efter användningen av handskar.

Andningsskydd

Andningsskydd:

Bär lämplig andningsapparat om luftföroreningen är otillräcklig för att hålla damm/ånga under TLV. Rekommenderas: filter typ ABEK

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Ej tillgänglig
Utseende	: Trögflytande vätska.
Lukt	: Karakteristisk.
Luktröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt/smältpunktsintervall	: -48 °C Based on MMA
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt/intervall	: 100,5 °C Based on MMA
Brandfarlighet	: Ej tillgänglig
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: 15 °C
Termisk tändtemperatur	: 421 °C Based on MMA
Nedbrytningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: 6 – 8
Viskositet, kinematisk	: Ej tillgänglig
Löslighet	: Ej tillgänglig
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: 53 hPa
Ångtryck vid 20 °C	: Ej tillgänglig
Densitet	: Ej tillgänglig
Relativ densitet (vatten = 1)	: 0,96
Ångans densitet	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

Explosionsgränser : 2,1 – 12,5 vol %

Andra säkerhetskaraktärer

V.O.C. (V.O.S.) : 547,2 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Vid förbränning: bildar giftiga och frätande gaser/ångor.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik överhettning.

10.5. Oförenliga material

starka oxidationsmedel. starka syror.

Metal Weld 50 ml White (Component B)

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Förbränning bildar giftiga gaser.

AVSNITT 11: Tokikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Metylmetakrylat (80-62-6)	
LD50/oralt/råtta	> 5000 mg/kg
LD50/dermal/kanin	> 5000 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50/inandning/4 timmar/råtta	29,8 mg/l/4h

3,5-diethyl-1,2-dihydro-1-phenyl-2-propylpyridine (34562-31-7)	
LD50/oralt/råtta	> 500 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: other:
LD50/dermal/kanin	> 1000 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Guideline: other:

2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methylphenol (128-37-0)	
LD50/oralt/råtta	> 2930 mg/kg
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50/dermal/kanin	> 2000 mg/kg

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)	
LD50 hud råtta	> 1008 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: EPA OPP 81-2 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung, Lågkokande vätebehandlad nafta, Komplex blandning av kolväten, erhållen genom katalytisk väteavsvavling. Består av kolväten, främst C7 till C12, med ungefärligt kokpunktsintervall från 90 °C till 230 °C. (64742-82-1)	
LD50/oralt/råtta	> 2000 mg/kg
LD50/dermal/kanin	> 2000 mg/kg
LC50, råtta	> 11,6 mg/m ³ (4h)

nilin (62-53-3)	
LD50/dermal/kanin	1540 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit

Frätande/irriterande på huden : Irriterar huden.
pH-värde: 6 – 8

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)	
pH-värde	3,43 Temp.: 20 °C Concentration: 10 g/L

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
pH-värde: 6 – 8

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)	
pH-värde	3,43 Temp.: 20 °C Concentration: 10 g/L

Luftvägs-/hudsensibilisering : Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Cancerogenitet : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Metal Weld 50 ml White (Component B)

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methylphenol (128-37-0)	
NOAEL (kronisk, oral, djur/manlig, 2 år)	25 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Metylmetakrylat (80-62-6)	
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung, Lågkokande vätebehandlad nafta, Komplex blandning av kolväten, erhållen genom katalytisk väteavsvavling. Består av kolväten, främst C7 till C12, med ungefärligt kokpunktsintervall från 90 °C till 230 °C. (64742-82-1)	
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)	
LOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	0,525 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EPA OPP 82-3 (Subchronic Dermal Toxicity 90 Days)
Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung, Lågkokande vätebehandlad nafta, Komplex blandning av kolväten, erhållen genom katalytisk väteavsvavling. Består av kolväten, främst C7 till C12, med ungefärligt kokpunktsintervall från 90 °C till 230 °C. (64742-82-1)	
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
nilin (62-53-3)	
LOAEC (inandningen, råtta, ånga, 90 dagar)	0,0326 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)
NOAEC (inandning, råtta, ånga, 90 dagar)	0,0092 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Metylmetakrylat (80-62-6)	
Viskositet, kinematisk	0,561 mm ² /s
11.2. Information om andra faror	
Ingen ytterligare information tillgänglig	
AVSNITT 12: Ekologisk information	
12.1. Toxicitet	
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter	: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Metylmetakrylat (80-62-6)	
LC50/96h/fiskar	> 79 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50/24h/daphnia magna	69 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50/48h/daphnia magna	69 mg/l
EC50 - Andre akvatiska organismer [2]	> 110 mg/l (72h, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alger [1]	> 110 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (kronisk)	68 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (kronisk)	37 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC kronisk fisk	9,4 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) Duration: '35 d'

Metal Weld 50 ml White (Component B)

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methylphenol (128-37-0)	
LC50/96h/fiskar	> 0,57 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50/24h/daphnia magna	0,48 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 0,4 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
LOEC (kronisk)	1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (kronisk)	0,023 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)	
LC50/96h/fiskar	0,19 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
LC50 - Fisk [2]	0,28 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50/24h/daphnia magna	0,16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
NOEC (kronisk)	0,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC kronisk fisk	0,098 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '28 d'
Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung, Lågkokande vätebehandlad nafta, Komplex blandning av kolväten, erhållen genom katalytisk väteavsvavling. Består av kolväten, främst C7 till C12, med ungefärligt kokpunktsintervall från 90 °C till 230 °C. (64742-82-1)	
LC50/96h/fiskar	> 100 mg/l
EC50/48h/daphnia magna	> 100 mg/l
nilin (62-53-3)	
LC50/96h/fiskar	10,6 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50/24h/daphnia magna	0,16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	175 mg/l Test organisms (species): Chlorella pyrenoidosa
NOEC (kronisk)	0,016 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC kronisk fisk	0,39 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas Duration: '32 d'
12.2. Persistens och nedbrytbarhet	
Metal Weld 50 ml White (Component B)	
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är nästan inte biologiskt nedbrytbar.
Metylmetakrylat (80-62-6)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
3,5-diethyl-1,2-dihydro-1-phenyl-2-propylpyridine (34562-31-7)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
Acrylic polymer	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methylphenol (128-37-0)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung, Lågkokande vätebehandlad nafta, Komplex blandning av kolväten, erhållen genom katalytisk väteavsvavling. Består av kolväten, främst C7 till C12, med ungefärligt kokpunktsintervall från 90 °C till 230 °C. (64742-82-1)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
nilin (62-53-3)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar

Metal Weld 50 ml White (Component B)

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Metal Weld 50 ml White (Component B)

Bioackumuleringsförmåga Bioakkumulationspotential.

12.4. Rörlighet i jord

Metal Weld 50 ml White (Component B)

EKOLOGI - jord/mark Absorberas i marken.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Metal Weld 50 ml White (Component B)

Allmän information Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön, Undvik utsläpp till miljön, Giftigt för marklevande organismer

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallsagstiftning : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Avfall / oanvända produkter : Undvik utsläpp till miljön. Får inte deponeras tillsammans med hushållsavfall.
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532) : 08 04 09* - Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
15 01 02 - Plastförpackningar

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA

14.1. UN-nummer eller id-nummer

UN-nr (ADR) : UN 1133
UN-nr (IMDG) : UN 1133
UN-nr (IATA) : UN 1133

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR) : Bindemedel
Officiell transportbenämning (IMDG) : ADHESIVES
Officiell transportbenämning (IATA) : Ej tillämplig
Beskrivning i transportdokument (ADR) (ADR) : UN 1133 Bindemedel, 3, II, (D/E)
Beskrivning i transportdokument (IMDG) : UN 1133 ADHESIVES, 3, II
Beskrivning i transportdokument (IATA) : UN 1133 , 3, II

14.3. Faroklass för transport

ADR

Faroklass för transport (ADR) : 3
Varningsetiketter (ADR) : 3



IMDG

Faroklass för transport (IMDG) : 3
Varningsetiketter (IMDG) : 3



IATA

Faroklass för transport (IATA) : 3
Varningsetiketter (IATA) : 3

Metal Weld 50 ml White (Component B)

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878



14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR)	: II
Förpackningsgrupp (IMDG)	: II
Förpackningsgrupp (IATA)	: II

14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig	: Nej
Marin förorening	: Nej
EMS-nr. (Brand)	: F-E
EMS-nr. (Utsläpp)	: S-D
Ytterligare information	: Ingen ytterligare information tillgänglig

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	: F1
Begränsade mängder (ADR)	: 5I
Transportkategori (ADR)	: 2
Kod för tunnelrestriktion	: D/E

Sjötransport

Begränsade mängder (IMDG)	: 5 L
---------------------------	-------

Flygtransport

Inga data tillgängliga

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

Ozonförordningen (2024/590)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Innehåller inga ämnen som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

V.O.C. (V.O.S.) : 547,2 g/l

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

Metal Weld 50 ml White (Component B)

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)

Avsnitt	Ändrad post	Kommentarer
9.2	V.O.C. (V.O.S.)	Ändrad
15.1	V.O.C. (V.O.S.)	Ändrad

Förkortningar och akronymer:

	ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
	ATE = Acute Toxicity Estimate
	CAS = Chemical Abstracts Service
	CLP = Classification, labelling and packaging
	CSR = Chemical Safety Report
	DMEL = Derived Minimal Effect Level
	DNEL = Derived No-Effect Level
	DPD = Dangerous Preparation Directive
	DSD = Dangerous Substance Directive
	EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances.
	GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
	HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet
	IATA = International Air Transport Association
	ICAO = International Civil Aviation Organization
	IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
	IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)
	LC50 = Lethal concentration, 50 percent
	LD50 = Lethal dose, 50 percent
	LEL = Lower Explosion Limit
	MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen
	MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
	NDSCh = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
	OEL = Occupational Exposure Limits
	PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic
	PNEC = Predicted No-Effect Concentration
	REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
	RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
	STEL = Short term exposure limit
	STOT SE = specific target organ toxicity single exposure
	STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure
	SVHC = Substance of Very High Concern

Metal Weld 50 ml White (Component B)

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Förkortningar och akronymer:	
	TLV = Threshold Limit Value
	TRGS = Technischen Regeln für Gefahrstoffe
	TWA = time weighted average
	UEL = Upper Explosion Limit
	VLA-EC = valores límite ambientales para la exposición de corta duración
	VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria
	VLE = Valeur Limite d'exposition
	VME = Valeur Limite de Moyenne d'exposition
	VOC = Volatile Organic Compounds
	vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative
	WGK = Wassergefährdungsklasse

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Acute Tox. 2 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 2
Acute Tox. 2 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 2
Acute Tox. 3 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Carc. 2	Cancerogenitet, kategori 2
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
Muta. 2	Mutagenitet i könsceller, kategori 2
Skin Corr. 1C	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1C
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, kategori 1A
STOT RE 1	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 1
STOT RE 2	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H310	Dödligt vid hudkontakt.

Metal Weld 50 ml White (Component B)

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H331	Giftigt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H341	Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

SDS PCS Innotec 2025

REACH-försäkran:

All information är baserad på faktiska kunskaper. Överensstämmelse mellan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad och de uppgifter som anges i den kemiska säkerhetsrapporten har beaktats i den mån dessa fanns tillgängliga vid sammanställningstillfället (se versionsnummer och revisionsdatum).

Friskrivningsklausul:

Informationen i detta säkerhetsinformationsblad är baserad på de kunskaper vi för närvarande har och överensstämmer med nationella lagar och EU:s lagar då vi inte känner till och inte kan påverka de förhållanden under vilka produkten används. Det är alltid användarens ansvar att vidta de åtgärder som behövs för att uppfylla lokala lagar och föreskrifter. Informationen i detta blad är avsedd som beskrivning av de säkerhetsföreskrifter som gäller för vår produkt och ska inte uppfattas som en garanti avseende produktens egenskaper.

Detta säkerhetsinformationsblad har upprättats enbart för denna produkt och informationen är följaktligen inte giltig i kombination med en annan produkt.

Utan skriftliga förhandsinstruktioner för användning får produkten inte användas för andra ändamål än de som angivits.