

Säkerhetsdatablad

Abratex Touch up paint Metallic

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : Abratex Touch up paint Metallic

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

Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk

Funktion eller användningskategori : Färg

Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Sunchem AB

Box 69

S-433 21 Partille Sweden

T +46 31 447310 - F +46 31 449581

E-mail: d.s@sunco.se

Kontaktperson : Dick Sundström

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer
Sverige	Giftinformationscentralen	Box 60 500 171 76 Stockholm	010-456 6700 112

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Inte klassificerat

2.2. Märkningsuppgifter

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

EUH-fraser : EUH208 - Innehåller 2-butanonoxim; etylmetylketoxim; etylmetylketonoxim. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3. Andra faror

Andra faror som inte bidrar till klassificeringen : Inga under normala förhållanden.

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. Ämnen

Gäller inte

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
2-(2-butoxiethoxy)etanol	(CAS nr) 112-34-5 (EC nr) 203-961-6 (Index nr) 603-096-00-8 (REACH-nr) 01-2119475104-44	< 10	Eye Irrit. 2, H319

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Första hjälpen allmän : Ge aldrig en medvetslös person något att äta. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.
- Första hjälpen efter inandning : Vanlig första hjälp, vila, värme och frisk luft.
- Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta med mycket tvål och vatten.
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök läkarhjälp vid obehag.
- Första hjälpen efter förtäring : Skölj näsa, mun och svalg med vatten. Kontakta läkare om större mängd förtärts. Ge inte något att dricka vid medvetslöshet.

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

- Symptom/effekter : Inga speciella symptom angivna.
- Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Vätskestänk i ögat kan orsaka retning.
- Symptom/effekter efter förtäring : Kan ge illamående vid förtäring.

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

Inga särskilda förstahjälpsåtgärder är angivna.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Släckmedel väljs med hänsyn till omgivande brand. torrt kemiskt pulver, alkoholresistent skum, koldioxid, vattenspruta, sand, jord.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Brandrisk : Ej brandfarlig.
- Farliga sönderdelningsprodukter : Koldioxid (CO₂). Kolmonoxid (CO).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Skydd under brandbekämpning : Brandpersonal som utsätts för förbränningsgaser/sönderdelningsprodukter, skall använda andningsskydd med lufttillförsel.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Allmänna åtgärder : Inga särskilda försiktighetsåtgärder krävs.

För annan personal än räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Använd lämplig skyddsutrustning - se avsnitt 8.

För räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd".

6.2. Miljöskyddsåtgärder

- Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- För återhållning : Avyttring vid auktoriserad anläggning för avfallsuppsamling.
- Rengöringsmetoder : Samla upp produkten på mekanisk väg. Absorbbera utspild vätska i absorptionsmedel. Eftersanera med vatten.
- Annan information : Avyttra material och fasta restprodukter vid auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

- För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder för säker hantering : Inga särskilda försiktighetsåtgärder angivna för hantering.

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Inga speciella förvaringskrav. Skydda mot frost.

7.3. Specifik slutanvändning

Inga ytterligare data.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)		
Sverige	Lokalt namn	Dietylenglykolmonobutyleter
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	68 mg/m ³
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	10 ppm
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	101 mg/m ³
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	15 ppm

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Handskydd : Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt. naturgummi. Plast. Genombrottsid: 6 (> 480 minuter). Materialjocklek: 0,2 - 0,4 mm. STANDARD EN 374.

Skyddsglasögon : Krävs ej

Hudskydd : Krävs ej

Andningsskydd : Krävs ej

Annan information : Personlig skyddsutrustning ska väljas i enlighet med CEN-standarderna och efter diskussion med leverantören av skyddsutrustningen.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd : Vätska

Färg : I enlighet med produktspecifikationerna.

Lukt : Karaktäristisk.

Luktgräns : Inga data tillgängliga

pH : 7

Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1) : Inga data tillgängliga

Smältpunkt : Inga data tillgängliga

Fryspunkt : Inga data tillgängliga

Kokpunkt : 100 °C

Flampunkt : Inga data tillgängliga

Kritisk temperatur : 225 °C (DIN 51794)

Självantändningstemperatur : Inga data tillgängliga

Sönderfalltemperatur : Inga data tillgängliga

Brännbarhet (fast, gas) : Inga data tillgängliga

Ångtryck : 23 hPa @20°C

Relativ ångdensitet vid 20 °C : Inga data tillgängliga

Relativ densitet : Inga data tillgängliga

Densitet : 1,091 g/cm³ @ 20 °C (DIN 53217)

Löslighet : Blandbart med vatten.

Log Pow : Inga data tillgängliga

Viskositet, kinematisk : 60 s (DIN 53211/4)

Viskositet, dynamisk : Inga data tillgängliga

Explosiva egenskaper : Produkten är ej explosionsfarlig.

Brandfrämjande egenskaper : Ej brandfarlig.

Explosionsgränser : Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

VOC-halt : 6,95 %

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET**10.1. Reaktivitet**

Inga reaktiva grupper.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner under normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se avsnitt 7). Skydda mot frost.

10.5. Oförenliga material

Inga data tillgängliga.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION**11.1. Information om de toxikologiska effekterna**

Akut toxicitet : Inte klassificerat
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)	
LD50 oral råtta	5660 mg/kg
LD50 hud kanin	2700 mg/kg

2-butanonoxim; etylmetylketoxim; etylmetylketonoxim (96-29-7)	
LD50 oral råtta	1 mg/kg
DL50 oralt	930 mg/kg
LD50 hud kanin	2702 mg/kg

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
pH: 7

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
pH: 7

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Cancerogenicitet : Inte klassificerat
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Fara vid aspiration : Inte klassificerat
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION**12.1. Toxicitet**

Ekologi - allmän : Produkten bör inte vara märkt som farligt för miljön i enlighet med gällande föreskrifter.
Detta utesluter inte att tillfälliga större utsläpp eller ofta upprepade utsläpp kan ha skadlig eller störande inverkan på miljön.

2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)	
LC50 fiskar 1	1300 mg/l (96 timmar - Lepomis macrochirus)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l (48 timmar - Daphnia magna)
IC50 (Alger)	53 mg/l (Anacystis aeruginosa)

2-butanonoxim; etylmetylketoxim; etylmetylketonoxim (96-29-7)	
LC50 fiskar 1	760 mg/l 96h (Poecilia reticulata)
EC50 Daphnia 1	> 500 48h (Daphnia magna)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Abratex Touch up paint Metallic	
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är potentiellt nedbrytbar.

2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)	
Kemiskt syrebehov (COD)	< 0,05 BOD5/COD
Biologisk nedbrytning	89 % (OECD-metod 301C)

2-butanonoxim; etylmetylketoxim; etylmetylketonoxim (96-29-7)	
BOD (% av ThOD)	24,7 % BOD BOD, MITI-test
Biologisk nedbrytning	70 % 14 days, OECD 302B

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Abratex Touch up paint Metallic	
Bioackumuleringsförmåga	Inga data.

2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	2,9
Log Pow	0,68

2-butanonoxim; etylmetylketoxim; etylmetylketonoxim (96-29-7)	
BCF fiskar 1	5,8
Log Kow	0,63

12.4. Rörlighet i jord

Abratex Touch up paint Metallic	
EKOLOGI - jord/mark	Löslig med vatten.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Abratex Touch up paint Metallic	
Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII	
Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII	

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter : Ingen kända.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Lokala föreskrifter (avfall)	: Produkten är ej farligt avfall.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Följ anvisningar för destruktion av emballageavfall.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	: Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.
Ytterligare Information	: Den angivna EWC-kod är ett förslag, och är beroende av hur avfallet bildas. Avfallsklassificering är alltid slutanvändarens ansvar.
Europeisk avfallsförteckning	: 08 01 12 - Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer				
Ej farligt gods enligt transportreglerna				
14.2. Officiell transportbenämning				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.3. Faroklass för transport				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.4. Förpackningsgrupp				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej Marin förorening : Nej	Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Ingen tillgänglig extra information				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

- Vägtransport

Inga data tillgängliga

- Sjötransport

Inga data tillgängliga

- Flygtransport

Inga data tillgängliga

Järnvägstransport

Inga data tillgängliga

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

IBC-kod : Ingen IBC-kod för bulktransport offshore (MARPOL).

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

VOC-halt : 6,95 %

Nationella föreskrifter

EG-förordning 2015/830 /EG, 1907/2006/EG (REACH), 1272/2008/EG (CLP), 790/2009/EG. KIFS 2017:7, SFS 2015:727, SFS 2012:372, SFS 2011:927, Transport ADR/RID, IMO, IATA/ICAO, Hygieniska gränsvärden AFS 2015:07, Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), Kemiska arbetsmiljörisker 2014:43 / 2018:2.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Datakällor	: EG-förordning 2015/830 /EG, 1907/2006/EG (REACH), 1272/2008/EG (CLP), 790/2009/EG. KIFS 2017:7, SFS 2015:727, SFS 2012:372, SFS 2011:927, Transport ADR/RID, IMO, IATA/ICAO, Hygieniska gränsvärden AFS 2015:07, Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), Kemiska arbetsmiljörisker 2014:43 / 2018:2.
Publiceringsdatum	: 2012-11-30
Bearbetningsdatum	: 2018-11-01
Ersätter	: 30/10/2015
Version	: 3.0
Signatur	: K. Dyreskog

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
EUH208	Innehåller 2-butanonoxim; etylmetylketoxim; etylmetylketonoxim. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Informationen i detta säkerhetsdatablad baseras på vår nuvarande kunskap om produkten och på gällande europeisk och nationell lagstiftning. Informationen bygger på senaste tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering.