

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt 1907/2006 bilaga II 2015/830 och 1272/2008

(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)

Utfärdat 2017-11-24

Ersätter blad utfärdat 2015-11-04

Versionsnummer 3.0

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

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn G10307 – Scratch X 2.0 (20-191B)

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

Identifierade användningar Bilvårdsprodukter

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag Meguiar's (Kem- & Rekondhuset i Sverige AB)

BOX 619

17526 JÄRFÄLLA

Telefon 08-21 05 80

E-post support@meguiars.se

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (Kategori 2), H373

### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord Varning

Faroangivelse

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård

P102 Förvaras oåtkomligt för barn

P260 Inandas inte ångor

P501 Innehållet och behållaren lämnas till kommunens samlingsställe för farligt avfall

### Kompletterande faroinformation

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Innehåller: SOLVENTNAFTA (PETROLEUM), MEDELTUNG ALIFATISK, ALUMINIUMOXID

### 2.3 Andra faror

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk på grund av dess höga viskositet.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Observera att tabellen visar kända faror för ingredienserna i ren form. Farorna minskas eller elimineras när de blandas eller späds ut, se Avsnitt 16d.

Beståndsdel	Klassificering	Koncentration
<b>SOLVENTNAFTA (PETROLEUM), MEDELTUNG ALIFATISK</b>		
CAS nr: 64742-88-7 EG nr: 265-191-7 Index nr: 649-405-00-X	STOT SE 3drow, STOT RE 1, Asp Tox 1; EUH066, H336, H372, H304	<10 %
<b>DESTILLAT (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLADE MEDELTUNGA</b>		
CAS nr: 64742-46-7 EG nr: 265-148-2	Acute Tox 4vapour, Asp Tox 1; H332, EUH066, H304	7 - 13 %

<b>ALUMINIUMOXID</b>		
CAS nr: 1344-28-1 EG nr: 215-691-6	STOT RE 2; H373	5 - 10 %
<b>TRIETANOLAMIN</b>		
CAS nr: 102-71-6 EG nr: 203-049-8	Eye Irrit 2; H319	0,5 - 1,5 %

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16e. Officiella förkortningar är skrivna med normal stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation, se Avsnitt 16b.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Generellt

- Vid minsta tvekan eller om symptom kvarstår, sök läkare.
- Försök aldrig ge medvetslös person vätska eller annat via munnen.

#### Vid inandning

- Flytta genast den skadade till frisk luft. Ge konstgjord andning om andningen har upphört. Vid andningssvårigheter låt utbildad personal ge den skadade syrgas. Låt den skadade vila på varm plats och kontakta omedelbart läkare.

#### Vid kontakt med ögonen

- Spola ögat flera minuter med tempererat vatten. Om irritation kvarstår kontakta läkare, helst ögonspecialist.
- Om möjligt avlägsna omedelbart eventuella kontaktlinser.

#### Vid hudkontakt

- Tag av förorenade kläder.
- Tvätta huden med tvål och vatten.
- Om symptom uppkommer, kontakta läkare.

#### Vid förtäring

- Skölj först munnen noggrant med mycket vatten och SPOTTA UT sköljvattnet. Drick sedan minst en halv liter vatten och kontakta läkare. Framkalla EJ KRÄKNING.

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

#### Generellt

- Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

#### Vid kontakt med ögonen

- Stänk i ögonen kan ge upphov till sveda.

#### Vid hudkontakt

- Kan vid långvarig/ofta upprepad kontakt ge torr hud eller hudsprickor.
- Långvarig kontakt kan ge upphov till hudirritation.

#### Vid förtäring

- Förtäring kan orsaka obehag eller försämrat allmänläge.

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

- Symptomatisk behandling.
- Vid kontakt med läkare, se till att ha etikett eller detta säkerhetsdatablad till hands.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga släckmedel

- Släckes med pulver eller koldioxid.

#### Olämpliga släckmedel

- Får ej släckas med vatten med högt tryck.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Vid brand kan hälsoskadliga eller i övrigt skadliga ämnen spridas.
- Brinner under utveckling av rök innehållande hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid) samt, vid ofullständig förbränning, aldehyder och andra giftiga, hälsofarliga, irriterande eller miljöfarliga ämnen.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Vid brand använd friskluftsmask.
- Bär heltäckande skyddsklädsel.
- Kyl slutna behållare som exponerats för brand med vatten.
- Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Stäng av utrustning med öppen låga, glöd eller annan hetta.

Utrym området och ventiler bort ångorna.

Inandas ej ångorna och undvik kontakt med hud, ögon och kläder vid sanering.

Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Sörj för god ventilation.

Använd kemskyddsdräkt vid sanering av större utsläpp.

Använd friskluftsmask vid låg eller okänd syrehalt.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till mark, vatten eller avlopp.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre spill kan torkas upp med trasa eller liknande. Spola sedan utspillplatsen med mycket vatten. Större spill vallas in med sand, jord eller liknande och samlas upp. Uppsamlat material omhändertas enligt avsnitt 13.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur.

Inandas ej ångorna och undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard.

Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.

Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golvet.

Tvätta händerna efter hantering av produkten.

Arbeta så att spill förebyggs. Om spill ändå skulle uppstå, åtgärda det omedelbart enligt anvisningarna i Avsnitt 6 i detta säkerhetsdatablad.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Denna produkt skall förvaras så att den är svåråtkomlig för små barn och väl avskild från produkter som är avsedda att förtäras.

Produkten skall förvaras så att hälso- och miljörisker förebyggs. Undvik kontakt med människor och djur och släpp inte ut produkten i känslig miljö.

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

Förvaras endast i originalförpackningen.

Lagras ej över normal rumstemperatur.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### 8.1.1 Nationella gränsvärden AFS 2015:7

##### TRIETANOLAMIN

#### Sverige (AFS 2015:7)

Nivågränsvärde 0,8 ppm / 5 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsgränsvärde 1,6 ppm / 10 mg/m<sup>3</sup>

#### DNEL

Data saknas.

#### PNEC

Data saknas.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

För förebyggande av risker i arbetet måste hänsyn tas till hälsofarorna (se Avsnitt 2, 3 och 11) med denna produkt eller någon av dess ingredienser enligt EU-direktiv 89/391 och 98/24 samt nationell arbetsmiljölagstiftning.

#### 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Hanteras i lokal med god ventilation.

#### Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

## Hudskydd

Normal arbetskläder av bomull eller syntetmaterial är tillfyllest; Kläder förorenade med denna produkt bör omedelbart tvättas; Undvik kontakt med huden.

Använd skyddshandskar av butylgummi, Viton eller fluorgummi, eller rådfråga arbetsmedicinsk expert för alternativt material. Visa detta säkerhetsdatablad.

## Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Gasfilter AX (brun) rekommenderas vid otillräcklig ventilation.

### 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

För begränsning av miljöexponering, se Avsnitt 12.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Utseende	Form: vätska. Färg: vitt.
b) Lukt	sötaktigt
c) Lukttröskel	Ej angiven
d) pH-värde	8 - 8,8
e) Smältpunkt/frys punkt	Ej angiven
f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej angiven
g) Flampunkt	>93 °C
h) Avdunstningshastighet	Ej angiven
i) Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt
j) Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej angiven
k) Ångtryck	Ej angiven
l) Ångdensitet	Ej angiven
m) Relativ densitet	1,180 kg/L
n) Löslighet	Löslighet i vatten: Delvis löslig
o) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpligt
p) Självantändningstemperatur	Ej angiven
q) Sönderfallstemperatur	Ej angiven
r) Viskositet	28 mPa·s
s) Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt
t) Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt

### 9.2 Annan information

Inga uppgifter tillgängliga

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produkten innehåller inga ämnen som kan ge upphov till farliga reaktioner under normala hanterings- och användningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Skydda mot värme.

### 10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med starka syror.

Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

Undvik kontakt med baser.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid termisk nedbrytning bildas:

Kolmonoxid (CO), koldioxid (CO<sub>2</sub>) och hälsoskadliga och irriterande ämnen.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Uppgifter om möjliga hälsofarliga effekter är baserade på erfarenheter och / eller toxikologiska egenskaper hos flera komponenter i produkten.

### Akut toxicitet

Produkten är inte klassad som akuttoxisk, men innehåller låga halter skadliga ämnen.

#### **DESTILLAT (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLADE MEDEL TUNGA**

LD50 kanin 24h: 2000 - 3000 mg/kg Oralt

LD50 råtta 24h: 5 - 13 mg/L Oralt

#### **TRIETANOLAMIN**

LD50 mus 24h: 5846 mg/kg Oralt

LD50 råtta 24h: 4920 ul/kg Oralt

#### **Frätande/irriterande på huden**

Kan vid långvarig/ofta upprepad kontakt ge torr hud eller hudsprickor.

#### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Kontakt med ögonen kan förorsaka sveda eller irritation.

#### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.

#### **Mutagenitet i könsceller**

Såvitt vi vet har inga mutagena effekter rapporterats för denna produkt.

#### **Cancerogenitet**

Såvitt vi vet har inga cancerframkallande effekter rapporterats för denna produkt.

#### **Reproduktionstoxicitet**

Såvitt vi vet har inga reproduktionstoxiska effekter rapporterats för denna produkt.

#### **Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Specifik organtoxicitet - upprepad exponering**

Upprepad exponering kan leda till organskador.

Långvarig eller upprepad inandning av lösningsmedel kan orsaka huvudvärk, yrsel, trötthet och eventuellt skador på centrala nervsystemet.

#### **Fara vid aspiration**

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk, på grund av dess höga viskositet.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### **12.1 Toxicitet**

Förhindra utsläpp i mark, vatten och avlopp.

Produkten ska inte märkas som miljöfarlig. Det är dock inte uteslutet att stora utsläpp, eller upprepade mindre utsläpp, kan ha en skadlig inverkan på miljön.

### **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Uppgift om persistens och nedbrytbarhet saknas.

### **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Uppgift om bioackumulering saknas.

### **12.4 Rörlighet i jord**

Uppgift om rörlighet i naturen saknas.

### **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ingen kemikaliesäkerhetsrapport har utförts.

### **12.6 Andra skadliga effekter**

Hinnor som bildas på vatten kan påverka syrgastransporten och skada organismer.

Petroleumprodukter kan förstöra isolationsförmågan i päls och fjäderdräkt, så att sjöfåglar och havsdäggdjur kan frysa ihjäl.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

#### **Avfallshantering för produkten**

Förhindra utsläpp i avlopp.

Kasserad produkt skall omhändertas som farligt avfall enligt gällande föreskrifter.

Denna produkt återvinns normalt inte. Tomma förpackningar lämnas till återvinning där så är praktiskt möjligt.

Tillverkaren är ansluten till FTI.

Förpackningar som inte är helt tömda kan innehålla rester av farliga ämnen och ska därför omhändertas som farligt avfall enligt ovan. Förpackningar som är helt tömda kan lämnas för materialåtervinning.

Beakta lokala föreskrifter.

Se även avfallsförordningen SFS 2011:927.

#### **Klassificering enligt 2011:927**

Rekommenderad avfallskod: 12 01 09 Halogenfria bearbetningsemulsioner och -lösningar

## AVSNITT 14: Transportinformation

Där ej annat angivits gäller informationen för samtliga transportslag enligt FN:s modellregelverk, dvs ADR (väg), RID (järnväg), ADN (inre vattenvägar), IMDG (sjötransport) och ICAO (IATA) (flygtransport).

### 14.1 UN-nummer

Ej klassat som farligt gods

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt

### 14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpligt

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

### 14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpligt

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

Ej tillämpligt

### 14.8 Övrig transportinformation

Ej tillämpligt

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Ej angivet.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

## AVSNITT 16: Annan information

### 16a. Upplysningar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen

#### Revisioner av detta dokument

Tidigare versioner

2015-11-04 Ändringar i sektion 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13.

### 16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

#### Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3

STOT SE 3 <i>drow</i>	Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (Kategori 3, narkosverkan)
STOT RE 1	Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (Kategori 1)
Asp Tox 1	Aspirationstoxicitet (Kategori 1)
Acute Tox 4 <i>vapour</i>	Akut toxicitet (Kategori 4 ångor)
STOT RE 2	Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (Kategori 2)
Eye Irrit 2	Irriterar ögonen (Kategori 2)

#### Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

RID Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, den internationella organisationen för civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Internationella luftransportföreningen

### 16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

#### Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I, uppdaterad till 2017-11-24.

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

#### Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

1907/2006 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning

- (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG
- 2015/830 KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)
- 1272/2008 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006
- AFS 2015:7 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden
- 89/391 RÅDETS DIREKTIV (89/391/EEG) av den 12 juni 1989 om åtgärder för att främja förbättringar av arbetstagarnas säkerhet och hälsa i arbetet
- 98/24 RÅDETS DIREKTIV 98/24/EG av den 7 april 1998 om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet (fjortonde särdirektivet enligt artikel 16.1 i direktiv 89/391/EEG)
- 2011:927 Avfallsförordning (SFS 2011:927)

**16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen**  
Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI.

**16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser**

**Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3**

- EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
- H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
- H372 Orsakar organskador <eller ange vilka organ som påverkas om detta är känt> genom lång eller upprepad exponering <ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar>
- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
- H332 Skadligt vid inandning
- H373 Kan orsaka organskador <eller ange vilka organ som påverkas om detta är känt> genom lång eller upprepad exponering <ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar>
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

**16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljön**

**Varning för felaktig användning**

Denna produkt kan orsaka skada vid felaktig användning. Tillverkaren, distributören eller leverantören ansvarar ej för skador till följd av annan användning än den för vilken produkten är avsedd.

**Övrig relevant information**

**Uppgifter om detta dokument**



Detta säkerhetsdatablad är producerat och kontrollerat av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, [www.kemrisk.se](http://www.kemrisk.se)