

**SÄKERHETS DATABLAD****Evo X Ultra Fine Finish**

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006, Bilaga II, ändrad. Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1. Produktbeteckning**

Produktnamn	Evo X Ultra Fine Finish
Produktnummer	523-3
UFI	UFI: 0WE1-10WX-W00F-K1TD

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

Identifierade användningar	Bilvårdsprodukt. - Polish.
Användningar som det avråds från	Endast för professionellt bruk. Denna produkt rekommenderas inte för någon industriell, yrkesmässig eller privat användning än de identifierade ovan.

**1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Leverantör	SMARTAB HI-TECH CHEMICALS Hållnäsgratan 14 752 28 Uppsala Sweden  www.smartab.com Tel: +46 (0) 18-15 31 00 (08:00 - 16:00) smartab@smartab.com
Kontaktperson	Kvalitets- och miljösamordnare
Tillverkare	Autosmart International Ltd. Lynn Lane Shenstone, nr Lichfield Staffordshire WS14 0DH Great Britain www.autosmartinternational.com Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00) Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00) info@autosmartinternational.com

**1.4. Telefonnummer för nödsituationer**

Nationellt telefonnummer för nödsituationer	Giftinformation 112
---	---------------------

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering (EC 1272/2008)**

Fysikaliska faror	Ej Klassificerad
Hälsosfaror	Ej Klassificerad
Miljöfaror	Ej Klassificerad

## Evo X Ultra Fine Finish

### 2.2. Märkningsuppgifter

<b>Faroangivelser</b>	NC Ej Klassificerad
<b>Skyddsangivelser</b>	P264 Tvätta huden grundligt efter användning. P280 Använd skyddshandskar. P261 Undvik att inandas ångor/ sprej. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Sköj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med lokala bestämmelser.
<b>Kompletterande information på etiketten</b>	EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
<b>UFI</b>	UFI: 0WE1-10WX-W00F-K1TD
<b>Märkning av tvätt- och rengöringsmedel</b>	< 5% anjoniska tensider, < 5% nonjoniska tensider, Innehåller 2-metyl-2H-isothiazol-3-one

### 2.3. Andra faror

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

#### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

##### 3.2. Blandningar

<b>Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta</b> <span style="float: right;"><b>15&lt;20%</b></span> CAS-nummer: 64742-47-8      EG-nummer: 265-149-8      REACH-registreringsnummer: 01-2119484819-18-XXXX Ämne med ett gemenskapsgränsvärde för exponering på arbetsplatsen.
<b>Klassificering</b> Asp. Tox. 1 - H304
<b>Nafta (petroleum), vätebehandlad tung</b> <span style="float: right;"><b>15&lt;20%</b></span> CAS-nummer: 64742-48-9      EG-nummer: 919-857-5      REACH-registreringsnummer: 01-2119463258-33-XXXX
<b>Klassificering</b> Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304
<b>Flytande Parafin</b> <span style="float: right;"><b>10&lt;15%</b></span> CAS-nummer: 8042-47-5      EG-nummer: 232-455-8      REACH-registreringsnummer: 01-2119487078-27-xxxx Ämne med ett gemenskapsgränsvärde för exponering på arbetsplatsen.
<b>Klassificering</b> Asp. Tox. 1 - H304

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

#### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

##### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

## Evo X Ultra Fine Finish

<b>Generell information</b>	Sök läkarhjälp om besvär kvarstår. Visa detta säkerhetsdatablad för den medicinska personalen.
<b>Inandning</b>	Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Håll luftvägarna öppna. Lossa på trånga kläder såsom kragar, slipsar eller skärp.
<b>Förtäring</b>	Skölj munnen noggrant med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Ge några få små glas med vatten eller mjölk att dricka. Upphör om den skadade personen mår illa eftersom kräkning kan vara farligt. Framkalla inte kräkning såvida inte medicinsk personal tillråder detta. Om kräkning inträffar ska huvudet hållas lågt så att uppkastningen inte kommer ned i lungorna. Ge aldrig någonting att äta eller dricka till en medvetlös person. Håll luftvägarna öppna. Lossa på trånga kläder såsom kragar, slipsar eller skärp.
<b>Hudkontakt</b>	Flytta den skadade personen bort från föroreningskällan. Skölj omedelbart med mycket vatten.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 10 minuter.
<b>Skyddsutrustning för insatspersonal</b>	Insatspersonal ska bära lämplig skyddsutrustning vid räddningsaktion.

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

<b>Generell information</b>	Se Avsnitt 11 för ytterligare information om hälsofaror. Svårighetsgraden hos de symptom som beskrivs varierar beroende på koncentrationen och exponeringstidens längd.
<b>Inandning</b>	Långvarig inandning av höga koncentrationer kan skada luftvägarna.
<b>Förtäring</b>	Magtarmsymptom, inkluderande orolig mage. Gaser från maginnehållet kan inandas, och resultera i samma symptom som vid inandning.
<b>Hudkontakt</b>	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

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

<b>Anmärkingar för läkaren</b>	Behandla symptomatiskt.
<b>Särskilda behandlingar</b>	Ingen särskild behandling behövs.

## **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

### 5.1. Släckmedel

<b>Lämpliga släckmedel</b>	Produkten är inte brandfarlig. Släck med alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver eller vattendimma. Brandsläckningsmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.
<b>Olämpliga släckmedel</b>	Använd inte vatten i samlad stråle, då detta kan orsaka spridning av branden.

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

<b>Särskilda faror</b>	Behållare kan brisera eller explodera vid upphettning, beroende på häftig tryckstegring.
<b>Farliga förbränningsprodukter</b>	Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Skadliga gaser eller ångor.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

## Evo X Ultra Fine Finish

<b>Skyddsåtgärder vid brandbekämpning</b>	Undvik att andas in gaser eller ångor från branden. Utrym området. Kyl behållare som exponeras för värmen med vattensprej och avlägsna dem från brandområdet om detta kan göras utan risk. Kyl behållare utsatta för lågor med vatten långt efter det att branden är släckt. Om läcka eller spill inte har antänts, använd vattensprej för att skingra ångorna och skydda personal som arbetar med att stoppa läckan.
<b>Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal</b>	Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder. Kläder för brandbekämpningspersonal som är utformade enligt Europeisk standard EN469 (inkluderande hjälm, skyddsskor och handskar) utgör en basal skyddsnivå vid kemikalieolyckor.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

<b>Personliga skyddsåtgärder</b>	Inga åtgärder ska vidtagas utan lämplig utbildning eller ifall det innebär en personlig risk. Håll obehörig och oskyddad personal borta från spillområdet. Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Följ skyddsåtgärder för säker hantering som finns beskrivna i detta säkerhetsdatablad. Tvätta ordentligt efter spillhantering.
----------------------------------	--

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

<b>Miljöskyddsåtgärder</b>	Svagt löslig i vatten. Toxicitet i vattenmiljön är osannolik. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön. Absorbera spill med icke brännbart, absorberande material. Undvik utsläpp till vattenmiljön. Stora spill: Informera berörda myndigheter om miljöförorening inträffar (avloppssystem, vattenvägar, jord eller luft).
----------------------------	--

#### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

<b>Metoder för sanering</b>	Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Ta hand om spill omedelbart och bortskaffa avfallet på ett säkert sätt. Återanvänd eller återvinn när så är möjligt. Gå mot spillet med vinden i ryggen. Små spill: Om produkten är löslig i vatten, späd ut spillet med vatten och torka upp det. Alternativt, om det inte är vattenlösligt, absorbera spillet med ett inert, torrt material och placera det i en lämplig avfallsbehållare. Stora spill: Om läckage inte kan stoppas, utrym området. Spola ut spillt material till ett avloppsreningsverk, eller gör följande. Valla in och absorbera spill med sand, jord eller annat icke brännbart material. Placera avfall i märkta, tillslutna behållare. Rengör förorenade föremål och områden noggrant, beakta gällande föreskrifter för miljön. Spola det förorenade området med mycket vatten. Tvätta ordentligt efter spillhantering. Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.
-----------------------------	--

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

<b>Hänvisning till andra avsnitt</b>	För personligt skydd, se Avsnitt 8. För avfallshantering, se Avsnitt 13.
--------------------------------------	--

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

<b>Skyddsåtgärder vid användning</b>	Läs och följ tillverkarens rekommendationer. Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Hantera alla förpackningar och behållare omsorgsfullt för att minimera spill. Håll behållare väl tillslutna när de inte används. Undvik dimbildning.
<b>Råd avseende allmän yrkeshygien</b>	Tvätta huden omedelbart om den blir förorenad. Ta av nedstänkta kläder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök. Byt arbetskläder dagligen innan arbetsplatsen lämnas.

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

## Evo X Ultra Fine Finish

**Skyddsåtgärder vid lagring** Lagras avskilt från oförenliga material (se Avsnitt 10). Förvaras i enlighet med lokala bestämmelser.

**Lagringsklass** Lagring ej specificerad.

### 7.3. Specifik slutanvändning

**Specifik slutanvändning** De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

##### Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): AFS 1000 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): AFS

##### Nafta (petroleum), vätebehandlad tung

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): AFS 1000 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): AFS

##### Flytande Parafin

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): AFS 5 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): AFS 10 mg/m<sup>3</sup>

AFS = Arbetsmiljöverkets Författningssamling.

#### Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta (CAS: 64742-47-8)

**DNEL** Konsument - Förtäringen; Långtids- : 19 mg/kg/dag

#### Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (CAS: 64742-48-9)

**DNEL** Industri - Hud-; Långtids- : 208 mg/kg/dag  
 Industri - Inandning; Långtids- : 871 mg/kg/dag  
 Konsument - Hud-; Långtids- : 125 mg/kg/dag  
 Konsument - Inandning; Långtids- : 185 mg/kg/dag  
 Konsument - Förtäringen; Långtids- : 125 mg/kg/dag

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Skyddsutrustning



#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. God allmänventilation ska vara tillräckligt för att kontrollera yrkesmässig exponering för luftburna föroreningar.

#### Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. Personlig skyddsutrustning för skydd av ögon och ansikte måste uppfylla kraven i Europeisk Standard EN166. Följande skydd ska användas: Korgglasögon.

## Evo X Ultra Fine Finish

<b>Handskydd</b>	Kemikalie-resistent, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. Den bäst anpassade handsken ska väljas efter samråd med handskleverantören/tillverkaren, som kan ge information om genombrottstiden för handskmaterialet. Genombrottstiden för olika handskmaterial kan vara olika för olika handsktillverkare. För att skydda händerna från kemikalier, så ska skyddshandskarna uppfylla kraven i Europeisk Standard EN374. Med beaktande av data som specificeras av handsktillverkaren, kontrollera vid användning att handskarna bibehåller sina skyddande egenskaper och byt dem så fort som slitage upptäcks. Täta byten rekommenderas. Valet av skyddshandske beror på vilka kemikalier som hanteras, och förhållandena vid arbete och användning. Vid användning i samband med blandningar, så kan genombrottstiden för skyddshandskar inte uppskattas på ett korrekt sätt. Handskar av följande material kan utgöra lämpligt kemiskt skydd: Nitrilgummi. Tjocklek: > 0.2 mm De utvalda handskarna ska ha en genombrottstid av minst 0.5 timmar. Handsktjocklek är inte nödvändigtvis ett bra mått på en handskes motståndskraft eftersom genomträngningshastigheten beror på den exakta handsksammanställningen. Upprepad exponering för kemikalier kommer att påverka handskens förmåga att motstå kemikalier. Specifika arbetsförhållanden och praxis vid materialhantering kan variera, därför ska säkerhetsföreskrifter utvecklas för varje avsedd användning. Vid fara för allergi, använd tunna bomullshandskar inuti gummihandskar.
<b>Annat skydd för hud och kropp</b>	Lämplig fotbeklädnad och ytterligare skyddskläder som ska uppfylla kraven i en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att förorening av huden är möjlig.
<b>Hygienåtgärder</b>	Ögonspolningsanordning och nöddusch ska finnas tillgängligt. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Rengör utrustning och arbetsplats varje dag. Rutiner för god arbetshygien ska införas. Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
<b>Andningsskydd</b>	Andningsskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att inandning av föroreningar är möjlig. Sörj för god ventilation. Stora spill: Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras.
<b>Begränsning av miljöexponering</b>	Inte betraktad som miljöfarlig.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Utseende</b>	Viskös vätska.
<b>Färg</b>	Svagt rosa.
<b>Lukt</b>	Lösningsmedel.
<b>pH</b>	Inte tillämpligt.
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	~ 100°C @ 1013 mbar
<b>Flampunkt</b>	> 101°C Closed cup.
<b>Avdunstningshastighet</b>	Inte tillgänglig.
<b>Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b>	Inte tillgänglig.
<b>Annan brandfarlighet</b>	Denna produkt har prövats med negativa resultat enligt testet för underhåll av förbränning L.2, del III, avsnitt 32 i FN:s rekommendationer om transport av farligt gods, Manual of Tests and Criteria.

## Evo X Ultra Fine Finish

<b>Ångdensitet</b>	Inte tillgänglig.
<b>Relativ densitet</b>	~ 0.9447
<b>Löslighet</b>	Svagt löslig i vatten.
<b>Fördelningskoefficient</b>	Inte tillgänglig.
<b>Självtändningstemperatur</b>	Inte tillgänglig.
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Inte tillgänglig.
<b>Viskositet</b>	Kinematisk viskositet > 20.5 mm <sup>2</sup> /s.
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Inte tillämpligt.
<b>Kommentarer</b>	Information som anges som "Inte tillgänglig" eller "Inte tillämpligt" anses inte vara relevant vid genomförandet av korrekta kontrollåtgärder.

### 9.2. Annan information

**Flyktig organisk förening** Denna produkt innehåller en maximal VOC-halt av 357 g/l.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Se andra underavsnitt i detta avsnitt för ytterligare detaljer.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

**Stabilitet** Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning. Stabil vid avsedda lagringsförhållanden.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

**Risken för farliga reaktioner** Inga potentiella farliga reaktioner är kända.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

**Förhållanden som ska undvikas** Inga förhållanden är kända som kan resultera i att en farlig situation uppstår.

#### 10.5. Oförenliga material

**Material som ska undvikas** Det är inte troligt att något specifikt material eller grupp av material kommer att reagera med produkten så att en farlig situation uppstår.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

**Farliga sönderdelningsprodukter** Sönderfaller inte vid rekommenderad användning och lagring. Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Skadliga gaser eller ångor.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

**Toxikologiska effekter** Inte betraktad som en hälsofara enligt gällande lagstiftning.

#### Akut toxicitet - oral

**Anmärkningar (oralt LD<sub>50</sub>)** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Akut toxicitet - dermalt

**Anmärkningar (dermalt LD<sub>50</sub>)** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Akut toxicitet - inandning

**Anmärkningar (inandning LC<sub>50</sub>)** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## Evo X Ultra Fine Finish

### Frätande/irriterande på huden

**Djurdata** Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Luftvägssensibilisering

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

### Hudsensibilisering

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

### Mutagenitet i könsceller

**Genotoxicitet - in vitro** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Cancerogenitet

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

### IARC cancerogenitet

Ingen av ingredienserna finns listade eller är undantagna.

### Reproduktionstoxicitet

**Reproduktionstoxicitet - fertilitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet

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

### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

**STOT - enstaka exponering** Inte klassificerad som specifikt organtoxiskt efter enstaka exponering.

### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

**STOT - upprepad exponering** Inte klassificerad som specifikt organtoxiskt efter upprepad exponering.

### Fara vid aspiration

**Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Generell information

Ingen specifik hälsofara är känd. Svårighetsgraden hos de symptom som beskrivs varierar beroende på koncentrationen och exponeringstidens längd.

### Inandning

Långvarig inandning av höga koncentrationer kan skada luftvägarna.

### Förtäring

Magtarmsymptom, inkluderande orolig mage. Gaser från maginnehållet kan inandas, och resultera i samma symptom som vid inandning.

### Hudkontakt

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### Kontakt med ögonen

Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

### Exponeringsväg

Förtäring Inandning Hud- och/eller ögonkontakt

### Målorgan

Inga specifika målorgan kända.

### Toxikologisk information om beståndsdelar

#### Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta

##### Akut toxicitet - oral

**Akut toxicitet oral (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 5 000,0



## Evo X Ultra Fine Finish

Djurslag	Råtta
<u>Akut toxicitet - dermalt</u>	
Akut toxicitet dermalt (LD <sub>50</sub> 2 000,0 mg/kg)	
Djurslag	Kanin
<u>Frätande/irriterande på huden</u>	
Djurdata	Rodnad/sårskorpsbildning poäng: Ingen rodnad (0). Ödem poäng: Inget ödem (0). Inte irriterande.
Test med modell av human hud	Inte tillgänglig.
<u>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</u>	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Inte irriterande.
<u>Luftvägssensibilisering</u>	
Luftvägssensibilisering	Det är inte dokumenterat att materialet kan leda till överkänslighet i luftvägarna.
<u>Hudsensibilisering</u>	
Hudsensibilisering	Buehler test: - Marsvin: Inte sensibiliserande.
<u>Mutagenitet i könsceller</u>	
Genotoxicitet - in vitro	: Negativt. Inga belägg för att ämnet är mutagent.
Genotoxicitet - in vivo	: Negativt. Inga belägg för att ämnet är mutagent.
<u>Cancerogenitet</u>	
Cancerogenitet	Det finns inga belägg för att produkten kan orsaka cancer.
<u>Specifik organtoxicitet – upprepad exponering</u>	
STOT - upprepad exponering	NOAEL 750 mg/kg, Oral, Råtta
Inandning	Ingen specifik hälsofara är känd.
Förtäring	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. Om produkten kommer ned i lungorna efter förtäring eller kräkning kan kemisk lunginflammation uppkomma.
Hudkontakt	Ingen specifik hälsofara är känd.
Kontakt med ögonen	Ingen specifik hälsofara är känd.
Medicinska symptom	Hudirritation.
<u>Nafta (petroleum), vätebehandlad tung</u>	
<u>Akut toxicitet - oral</u>	
Akut toxicitet oral (LD <sub>50</sub> 5 000,0 mg/kg)	
Djurslag	Råtta
<u>Akut toxicitet - dermalt</u>	

## Evo X Ultra Fine Finish

**Akut toxicitet dermalt (LD<sub>50</sub> 5 000,0 mg/kg)**

**Djurslag** Kanin

### Flytande Parafin

**Andra hälsoeffekter** Det finns inga belegg för att produkten kan orsaka cancer.

### Akut toxicitet - oral

**Akut toxicitet oral (LD<sub>50</sub> 2 000,0 mg/kg)**

**Djurslag** Råtta

### Akut toxicitet - dermalt

**Akut toxicitet dermalt (LD<sub>50</sub> 2 000,0 mg/kg)**

**Djurslag** Kanin

### Luftvägssensibilisering

**Luftvägssensibilisering** Inte sensibiliserande.

### Hudsensibilisering

**Hudsensibilisering** Inte sensibiliserande.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

**Ekotoxicitet** Inte betraktad som miljöfarlig. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.

### Ekologisk information om beståndsdelar

#### Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta

**Ekotoxicitet** Produktens beståndsdelar är inte klassificerade som miljöfarliga. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.

#### Nafta (petroleum), vätebehandlad tung

**Ekotoxicitet** Produkten förväntas inte vara giftig för vattenlevande organismer.

### Flytande Parafin

**Ekotoxicitet** Produktens beståndsdelar är inte klassificerade som miljöfarliga. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.

### 12.1. Toxicitet

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

### Ekologisk information om beståndsdelar

#### Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta

### Akut toxicitet i vattenmiljön

**Akut toxicitet - fisk** LC<sub>50</sub>, 96 hours: > 2-5 mg/l, Fisk

## Evo X Ultra Fine Finish

**Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur** EC<sub>50</sub>, 48 hours: 1.4 mg/l, Daphnia magna

**Akut toxicitet - vattenväxter** IC<sub>50</sub>, 72 hours: 1-3 mg/l, Alger

### Flytande Parafin

#### Akut toxicitet i vattenmiljön

**Akut toxicitet - fisk** LC50, 96 timmar: > 400 000 , Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)

**Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur** , 96 timmar: > 500 000 , Saltvattensevertebrater

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

**Persistens och nedbrytbarhet** Nedbrytbarheten för produkten är inte känd.

#### Ekologisk information om beståndsdelar

##### Nafta (petroleum), vätebehandlad tung

**Persistens och nedbrytbarhet** Flyktiga ämnen bryts ned i atmosfären inom några dagar.

##### Flytande Parafin

**Persistens och nedbrytbarhet** Produkten förväntas vara biologiskt svårnedbrytbar.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

**Bioackumuleringsförmåga** Inga data tillgängliga om bioackumulering.

**Fördelningskoefficient** Inte tillgänglig.

#### Ekologisk information om beståndsdelar

##### Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta

**Bioackumuleringsförmåga** Bioackumulering är troligen inte betydande på grund av den låga vattenlösligheten hos produkten.

##### Nafta (petroleum), vätebehandlad tung

**Bioackumuleringsförmåga** Produkten innehåller inte något ämne som förväntas vara bioackumulerande.

##### Flytande Parafin

**Bioackumuleringsförmåga** Produkten innehåller inte något ämne som förväntas vara bioackumulerande.

### 12.4. Rörligheten i jord

**Rörlighet** Produkten är delvis löslig i vatten och kan spridas i vattenmiljön. Produkten är icke flyktig.

#### Ekologisk information om beståndsdelar

##### Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta

**Rörlighet** Produkten innehåller flyktiga organiska föreningar (VOCs) som lätt kan avdunsta från alla ytor. Produkten är olöslig i vatten och kommer att spridas på vattenytan.

## Evo X Ultra Fine Finish

**Henrys konstant**                      Inte tillgänglig.

### Nafta (petroleum), vätebehandlad tung

**Rörlighet**                              Produkten innehåller flyktiga organiska föreningar (VOCs) som lätt kan avdunsta från alla ytor.

### Flytande Parafin

**Rörlighet**                              Produkten är olöslig i vatten och kommer att spridas på vattenytan.

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

### Ekologisk information om beståndsdelar

#### Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**                      Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

#### Nafta (petroleum), vätebehandlad tung

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**                      Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

#### Flytande Parafin

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**                      Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

## 12.6. Andra skadliga effekter

**Andra skadliga effekter**                      Inga kända.

## **AVSNITT 13: Avfallshantering**

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Generell information**                      Avfallsgenerering ska minimeras eller undvikas när så är möjligt. Återanvänd eller återvinn när så är möjligt. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Avfallshantering av produkten, processlösningar, rester och bi-produkter ska alltid följa krav gällande miljöskydd och avfallshanteringslagstiftningen och andra lokala myndighetskrav.

**Avfallshanteringsmetoder**                      Lämna bort överbliven produkt och det som inte kan återvinnas till en godkänd avfallshanteringsanläggning. Avfallsförpackningar ska samlas ihop för återanvändning eller återvinning. Förbränning eller deponering ska bara övervägas om återvinning inte är möjlig. Avfall ska inte tömmas ut obehandlat i avloppet om det inte helt och hållet uppfyller kraven hos den lokala vattenmyndigheten.

## **AVSNITT 14: Transportinformation**

**Generell**                                      Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

### 14.1. UN-nummer

Inte tillämpligt.

### 14.2. Officiell transportbenämning

Inte tillämpligt.

## Evo X Ultra Fine Finish

### 14.3. Faroklass för transport

Ingen transportmärkning krävs.

### **Transportetiketter**

Ingen transportmärkning krävs.

### 14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

### 14.5. Miljöfaror

### **Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne**

Nej.

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt.

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

**Bulktransport enligt bilaga II till** Inte tillämpligt.

**MARPOL 73/78 och IBC-koden**

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### **EU-förordning**

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).

Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

### Databaser

#### **EU (EINECS/ELINCS)**

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

## AVSNITT 16: Annan information

### **Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet**

ADR: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg.

ADN: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar.

RID: Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg.

IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen.

ICAO: Tekniska instruktioner för säker transport av farligt gods med flyg.

IMDG: Internationella regler för sjötransport av farligt gods.

CAS: Chemical Abstracts Service.

ATE: Uppskattning av akut toxicitet.

LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.

LD50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos).

EC<sub>50</sub>: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.

PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.

vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.

## Evo X Ultra Fine Finish

<b>Generell information</b>	Denna produkt är tillverkad i enlighet med kvalitets- och miljöledningssystemen ISO 9001 och ISO 14001.
<b>Råd om utbildning för arbetstagare</b>	Läs och följ tillverkarens rekommendationer. Endast utbildad personal får använda detta material.
<b>Revisionskommentarer</b>	OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.
<b>Utgiven av</b>	Autosmart International Ltd, Lynn Lane, Shenstone, Lichfield, Staffordshire, WS14 0DH, Great Britain. www.autosmartinternational.com rbutler@autosmart.co.uk Tel +44 (0)1543 481616
<b>Revisionsdatum</b>	2022-09-21
<b>Revision</b>	3
<b>Ersätter datum</b>	2022-09-16
<b>SDS nummer</b>	22186
<b>SDS status</b>	Godkänd.
<b>Faroangivelser i fulltext</b>	H226 Brandfarlig vätska och ånga. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Denna information gäller endast det specifika materialet och är möjligen inte relevant för sådant material som används i kombination med andra material eller i annan process. Denna information är, enligt företagets kunskap och övertygelse, korrekt och pålitlig vid angivet datum. Ingen garanti, försäkran eller framställning görs emellertid för dess korrekthet, pålitlighet eller fullständighet. Det är användarens ansvar att försäkra sig om användbarheten av sådan information för det egna särskilda användningsområdet.