



THE PERFECT FINISH

SÄKERHETSATABLAD Solv/Silver Wheels

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006, Bilaga II, ändrad genom Förordning (EG) Nr 453/2010

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Solv/Silver Wheels
 Produktnummer 433.0000618.076.08012015

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

Identifierade användningar Målarfärg.

Användningar som det avråds från Inga specifika användningar som det avråds från har identifierats.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör PlastiKote Ltd.
 675 Eskdale Road,
 Winnersh,
 Wokingham, Berkshire,
 RG41 5TS
 UK
 T: +44 (0) 844 736 2235
 sds@plasti-kote.co.uk

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer +44(0) 844 736 2235
 08:00 - 17:00 h (UK)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

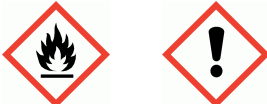
Klassificering

Fysikaliska faror Aerosol 1 - H222, H229
 Hälsosfaror Eye Irrit. 2 - H319 Elicitation - EUH208 STOT SE 3 - H336
 Miljöfaror Aquatic Chronic 3 - H412

Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) F+; R12. Xi; R36. R52/53, R66, R67

2.2. Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord

Fara

Solv/Silver Wheels

Faroangivelser	<p>EUH208 Innehåller Nickel. Kan orsaka en allergisk reaktion.</p> <p>H222 Extremt brandfarlig aerosol.</p> <p>H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.</p> <p>H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.</p> <p>H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.</p> <p>H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.</p>
Skyddsangivelser	<p>P102 Förvaras oåtkomligt för barn.</p> <p>P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.</p> <p>P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.</p> <p>P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.</p> <p>P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.</p> <p>P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.</p> <p>P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.</p> <p>P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F.</p> <p>P501 Innehållet/behållaren lämnas till i enlighet med nationella bestämmelser.</p>
Kompletterande information på etiketten	EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Innehåller	Aceton, n-butylacetat
Kompletterande skyddsangivelser	<p>P261 Undvik att inandas ångor/sprej.</p> <p>P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.</p> <p>P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.</p>

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

Aceton	30-60%
CAS-nummer: 67-64-1	EG-nummer: 200-662-2
Klassificering	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG)
Flam. Liq. 2 - H225	F; R11. Xi; R36. R66, R67
Eye Irrit. 2 - H319	
STOT SE 3 - H336	
Propan	10-30%
CAS-nummer: 74-98-6	EG-nummer: 200-827-9
Klassificering	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG)
Flam. Gas 1 - H220	F+; R12
Press. Gas, Liquefied - H280	

Solv/Silver Wheels

n-butylacetat	5-10%
CAS-nummer: 123-86-4	EG-nummer: 204-658-1
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H336	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) R10, R66, R67
2-(Propyloxy)ethanol	1-5%
CAS-nummer: 2807-30-9	EG-nummer: 220-548-6
Klassificering Acute Tox. 4 - H312 Eye Irrit. 2 - H319	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) Xn; R21. Xi; R36
2-metylpropylacetat	1-5%
CAS-nummer: 110-19-0	EG-nummer: 203-745-1
Ämne med nationellt yrkeshygieniskt gränsvärde.	
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) F; R11. R66
Chromium	<1%
CAS-nummer: 7440-47-3	EG-nummer: 231-157-5
M-faktor (akut) = 1	M-faktor (kronisk) = 1
Klassificering Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) N; R50/53
nickel	<1%
CAS-nummer: 7440-02-0	EG-nummer: 231-111-4
Klassificering Skin Sens. 1 - H317 Carc. 2 - H351 STOT RE 1 - H372 Aquatic Chronic 3 - H412	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) T; R48/23/24/25. Carc. Cat. 3 R40. R52/53, R43
Aluminium powder (stabilised)	<1%
CAS-nummer: 7429-90-5	EG-nummer: 231-072-3
Klassificering Flam. Sol. 1 - H228 Water-react. 2 - H261	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) F; R11, R15

Solv/Silver Wheels

2-Ethylhexanoic acid, zirconium salt		<1%
CAS-nummer: 22464-99-9		EG-nummer: 245-018-1
Klassificering Repr. 2 - H361d	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) Repr. Cat. 3 R63	
1,2,4-trimetylbenzen		<1%
CAS-nummer: 95-63-6		EG-nummer: 202-436-9
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H335 Aquatic Chronic 2 - H411	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) Xn; R20. Xi; R36/37/38. N; R51/53. R10	
Molybdenum		<1%
CAS-nummer: 7439-98-7		EG-nummer: 231-107-2
Klassificering Flam. Sol. 1 - H228 Repr. 2 - H361f STOT SE 3 - H335 STOT RE 2 - H373	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) F; R11. Xn; R48/20/21/22. Xi; R37. Repr. Cat. 3 R62	
xylen		<1%
CAS-nummer: 1330-20-7		EG-nummer: 215-535-7
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) Xn; R20/21. Xi; R38. R10	
Cumene		<1%
CAS-nummer: 98-82-8		EG-nummer: 202-704-5
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H335 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) Xn; R65. Xi; R37. N; R51/53. R10	

Solv/Silver Wheels

etylbenzen	<1%
CAS-nummer: 100-41-4	EG-nummer: 202-849-4
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225 Acute Tox. 4 - H332 STOT RE 2 - H373 Asp. Tox. 1 - H304	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) F; R11. Xn; R65, R20, R48/20/21/22

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Placera en medvetslös person på sidan i stabilt sidoläge och se till att andningen är obehindrad. Håll den skadade personen varm och i stillhet. Om tvivel föreligger, sök omedelbart läkarhjälp.
Förtäring	Skölj munnen noggrant med vatten. Framkalla inte kräkning. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Kontakt med ögonen	Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Skölj omedelbart med mycket vatten. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.

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

Generell information	Svårighetsgraden hos de symptom som beskrivs varierar beroende på koncentrationen och exponeringstidens längd.
Inandning	Ångor kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Överexponering för organiska lösningsmedel kan leda till påverkan på centrala nervsystemet, vilket kan leda till yrsel och förgiftning och, vid mycket höga koncentrationer, medvetslöshet och dödsfall.
Förtäring	På grund av de fysikaliska egenskaperna hos produkten, är det osannolikt att förtäring skulle förekomma. Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och förgiftning.
Hudkontakt	Långvarig eller upprepad kontakt med huden kan orsaka irritation, rodnad och dermatit. Kan orsaka hudsensibilisering eller allergiska reaktioner hos känsliga individer.
Kontakt med ögonen	Irritation av ögon och slemhinnor.

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

Anmärkningar för läkaren	Behandla symptomatiskt.
Särskilda behandlingar	Såvitt känt krävs ingen specifik kemisk antidot efter exponering för produkten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Släck med skum, koldioxid, pulver eller vattendimma.
Olämpliga släckmedel	Använd inte vatten i samlad stråle, då detta kan orsaka spridning av branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Produkten är extremt brandfarlig. Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.
------------------------	--

Solv/Silver Wheels

Farliga förbränningsprodukter Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Koloxider.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brandbekämpning Kyl behållare som exponeras för värmen med vattensprej och avlägsna dem från brandområdet om detta kan göras utan risk. Använd vattensprej för att minska ångbildningen.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal Använd kemskyddsdräkt. Använd andningsapparat, skyddshandskar och skyddsglasögon.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Undvik värme, lågor och andra antändningskällor. Sörj för god ventilation. Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras. Undvik inandning av ångor/sprej och kontakt med hud och ögon.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Exponering i vattenmiljön är osannolik. Undvik att tömma ut i avloppet.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering Sörj för god ventilation. Absorbera spill med olje-absorberande material.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt För personligt skydd, se Avsnitt 8. Se Avsnitt 11 för ytterligare information om hälsofaror. För avfallshantering, se Avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning Läs och följ tillverkarens rekommendationer. Vid applicering och torkning, avgår lösningsmedelsångor. Undvik inandning av ångor och sprej/dimma. Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen låga. Om produkten sprejas på öppen låga eller glödande material så kan aerosolångorna antändas.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring Undvik att utsätta aerosolbehållare för höga temperaturer eller direkt solljus. Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen låga. Lagras svalt på väl ventilerad plats.

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

Aceton

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 250 ppm 600 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter KTV): HGV 500 ppm 1200 mg/m³

n-butylacetat

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 100 ppm 500 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter KTV): HGV 150 ppm 700 mg/m³

2-(Propyloxy)ethanol

Solv/Silver Wheels

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 10 ppm 45 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter KTV): HGV 20 ppm 90 mg/m³

H

2-metylpropylacetat

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 100 ppm 500 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter KTV): HGV 150 ppm 700 mg/m³

Chromium

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 0,5 mg/m³ totaldamm
som Cr

nickel

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 0,5 mg/m³ totaldamm
S

Aluminium powder (stabilised)

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 5 mg/m³ totaldamm
som Al

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 5 mg/m³ respirabelt damm
som Al

1,2,4-trimetylbenzen

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 25 ppm 120 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter KTV): HGV 35 ppm 170 mg/m³

Molybdenum

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 10 mg/m³ totaldamm
som Mo

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 5 mg/m³ respirabelt damm
som Mo

xylen

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 50 ppm 221 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter KTV): HGV 100 ppm 442 mg/m³

H

Cumene

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 25 ppm 120 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter KTV): HGV 35 ppm 170 mg/m³

H

etylbenzen

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 50 ppm 200 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter KTV): HGV 100 ppm 450 mg/m³

HGV = Hygieniskt gränsvärde

S = Sensibiliserande ämnen kan ge allergi eller annan överkänslighet.

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska
kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Ta i beaktande hygieniskt gränsvärde för produkten eller ingående ämnen.

Solv/Silver Wheels

Ögonskydd/ansiktsskydd	Personlig skyddsutrustning för skydd av ögon och ansikte måste uppfylla kraven i Europeisk Standard EN166. Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig.
Handskydd	För att skydda händerna från kemikalier, så ska skyddshandskarna uppfylla kraven i Europeisk Standard EN374. Kemikalie-resistenta, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. Använd skyddshandskar av följande material: Butylgummi. Nitrilgummi. Täta byten rekommenderas. Den bäst anpassade handsken ska väljas efter samråd med handskleverantören/tillverkaren, som kan ge information om genombrottstiden för handskmaterialet.
Hygienåtgärder	Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta huden omedelbart om den blir förorenad. Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök. Tag omedelbart av förorenade kläder som inte är ogenomträngliga .
Andningsskydd	Produkten ska inte hanteras i ett trångt utrymme utan tillräcklig ventilation. Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras. Contains low-boiling liquids. Use an air-supplied respirator, if necessary. Andningsskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att inandning av föroreningar är möjlig.
Termisk fara	Kontakt med vätskeformen kan orsaka köldskada.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Aerosol.
Färg	Silver.
Lukt	Organiska lösningsmedel.
pH	Inte relevant. Produkten är olöslig i vatten.
Smältpunkt	Inte tillgänglig. Tekniskt omöjligt.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	-42 °C - 0°C @ 760 mm Hg
Flampunkt	< -60°C CC (Closed cup).
Avduntningshastighet	Ingen information tillgänglig. Produkten innehåller flyktiga organiska föreningar (VOCs) som lätt kan avdunsta från alla ytor.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Undre brännbarhets/explosionsgräns: 2 % Övre brännbarhets/explosionsgräns: 10 %
Ångtryck	1000 mbar @ 20°C
Ångdensitet	> 1 Ångorna är tyngre än luft och kan breda ut sig nära marken och spridas en avsevärd sträcka till en antändningskälla och orsaka bakeld.
Relativ densitet	~ 0.85
Löslighet	Ej blandbar med vatten. Löslig i följande material: Organiska lösningsmedel.
Självantändningstemperatur	~450°C
Viskositet	Ingen information tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Bedöms inte vara explosiv.

Solv/Silver Wheels

Explosiv under inverkan av låga Produkten är extremt brandfarlig.

Oxiderande egenskaper Uppfyller inte kriterierna för klassificering som oxiderande.

9.2. Annan information

Flyktighet Mycket flyktig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inte tillämpligt.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Om produkten sprejas på öppen låga eller glödande material så kan aerosolångorna antändas. Undvik värme, lågor och andra antändningskällor. Undvik exponering för höga temperaturer eller direkt solljus.

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas Starka oxidationsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Ingen vid normal omgivningstemperatur. Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Koldioxid (CO₂). Kolmonoxid (CO).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

ATE dermalt (mg/kg) 35 653,33333333

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden

Djurdata Kan orsaka avfettning av huden men är inte ett irriterande ämne. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Extremt pH Inte relevant.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Irriterar ögonen. Ånga eller sprej i ögonen kan orsaka irritation och smärta.

Luftvägssensibilisering

Solv/Silver Wheels

Luftvägssensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Hudsensibilisering</u>	
Hudsensibilisering	Kan ge allergi vid hudkontakt.
<u>Mutagenitet i könsceller</u>	
Genotoxicitet - in vitro	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Genotoxicitet - in vivo	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Cancerogenitet</u>	
Cancerogenitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Reproduktionstoxicitet</u>	
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.
<u>Specifik organtoxicitet – enstaka exponering</u>	
STOT - enstaka exponering	Påverkan på centrala nervsystemet. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
Målorgan	Inga specifika målorgan kända.
<u>Specifik organtoxicitet – upprepad exponering</u>	
STOT - upprepad exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Fara vid aspiration</u>	
Fara vid aspiration	Inte relevant.
<u>Inandning</u>	
Inandning	Ångor kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Överexponering för organiska lösningsmedel kan leda till påverkan på centrala nervsystemet, vilket kan leda till yrsel och förgiftning och, vid mycket höga koncentrationer, medvetslöshet och dödsfall.
<u>Förtäring</u>	
Förtäring	På grund av de fysikaliska egenskaperna hos produkten, är det osannolikt att förtäring skulle förekomma. Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och förgiftning.
<u>Hudkontakt</u>	
Hudkontakt	Långvarig eller upprepad kontakt med huden kan orsaka irritation, rodnad och dermatit. Kan orsaka sensibilisering eller allergiska reaktioner hos känsliga individer.
<u>Kontakt med ögonen</u>	
Kontakt med ögonen	Irritation av ögon och slemhinnor.
<u>Akuta och kroniska hälsofaror</u>	
Akuta och kroniska hälsofaror	En enstaka exponering kan orsaka följande negativa effekter: Dåsighet.
<u>Exponeringsväg</u>	
Exponeringsväg	Inandning Dermal
<u>Målorgan</u>	
Målorgan	Inga specifika målorgan kända.
<u>Medicinska symptom</u>	
Medicinska symptom	Trötthet. Huvudvärk. Hosta. Torr hud. Allergiskt utslag.
<u>Medicinska överväganden</u>	
Medicinska överväganden	Hudbesvär och allergier.

Toxikologisk information om beståndsdelar

Aceton

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀) 5 800,0
mg/kg)

Solv/Silver Wheels

Djurslag	Råtta
ATE oral (mg/kg)	5 800,0
<u>Akut toxicitet - dermalt</u>	
Akut toxicitet dermalt (LD ₅₀ mg/kg)	15 800,0
Djurslag	Kanin
Anmärkingar (dermalt LD ₅₀)	REACH-registreringsunderlaget.
ATE dermalt (mg/kg)	15 800,0
<u>Akut toxicitet - inandning</u>	
Akut toxicitet inandning (LC ₅₀ ångor mg/l)	132,0
Djurslag	Råtta
Anmärkingar (inandning LC ₅₀)	REACH-registreringsunderlaget.
ATE inandning (ångor mg/l)	132,0
<u>Frätande/irriterande på huden</u>	
Djurdata	Dos: 0.01mL, 3 dagar, Råtta Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</u>	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Svagt irriterande.
<u>Luftvägssensibilisering</u>	
Luftvägssensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Hudsensibilisering</u>	
Hudsensibilisering	Maximeringstest på marsvin (GPMT) - Marsvin: Inte sensibiliserande. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Mutagenitet i könsceller</u>	
Genotoxicitet - in vitro	Kromosomaberration.: Negativt. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Genotoxicitet - in vivo	Kromosomaberration.: Negativt. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Cancerogenitet</u>	
Cancerogenitet	NOEL 79 mg/mouse/application, Dermalt, Mus Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Målorgan för cancerogenitet	Inte relevant.

Solv/Silver Wheels

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet En-generationsstudie - NOEL 4858 mg/kg kroppsvikt/dygn, Oral, Mus P Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet Maternell toxicitet: - NOAEC: 2200 ppm, Inandning, Råtta Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering En enstaka exponering kan orsaka följande negativa effekter: Dåsighet, yrsel, desorientering, svindel.

Målorgan Centrala nervsystemet

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Inte klassificerad som specifikt organotoxiskt efter upprepad exponering.

Målorgan Inte relevant.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Förväntas inte utgöra fara vid aspiration, baserat på den kemiska strukturen.

Propan

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) Tekniskt omöjligt.

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) Tekniskt omöjligt.

Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning (LC₅₀ gaser ppmV) 800 000,0

Djurslag Råtta

Anmärkningar (inandning LC₅₀) REACH-registreringsunderlaget.

ATE inandning (gaser ppmV) 800 000,0

Frätande/irriterande på huden

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

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.

Solv/Silver Wheels

Hudsensibilisering

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

Mutagenitet i könsceller

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

Genotoxicitet - in vivo Kromosomaberration.: Negativt. 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.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Screening - NOAEC 9000 ppm, Inandning, Råtta P Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet Maternell toxicitet: - NOAEC: 12000 ppm, Inandning, Råtta 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 Förväntas inte utgöra fara vid aspiration, baserat på den kemiska strukturen.

Butan

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) Tekniskt omöjligt.

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) Tekniskt omöjligt.

Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning (LC₅₀ gaser ppmV) 539 600,0

Djurslag Mus

Anmärkningar (inandning LC₅₀) REACH-registreringsunderlaget. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

ATE inandning (gaser ppmV) 539 600,0

Solv/Silver Wheels

Frätande/irriterande på huden

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

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 Tekniskt omöjligt.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Bakteriella omvända mutationstestet: Negativt. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Ej fastställt. Vetenskapligt omotiverat.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Fertilitet - NOAEC 9000 ppm, Inandning, Råtta P REACH-registreringsunderlaget. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet Maternell toxicitet: - NOAEC: 12000 ppm, Inandning, Råtta REACH-registreringsunderlaget. 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 NOAEC 9000 ppm, Inandning, Råtta REACH-registreringsunderlaget. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Förväntas inte utgöra fara vid aspiration, baserat på den kemiska strukturen.

n-butylacetat

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 10 760,0

Djurslag Råtta

Anmärkningar (oralt LD₅₀) REACH-registreringsunderlaget. Uppgifterna är otillräckliga för klassificering.

ATE oral (mg/kg) 10 760,0

Solv/Silver Wheels

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 14 112,0

Djurslag Kanin

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) REACH-registreringsunderlaget. Uppgifterna är otillräckliga för klassificering.

ATE dermalt (mg/kg) 14, 112,0

Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning (LC₅₀ ångor mg/l) 21,1

Djurslag Råtta

Anmärkningar (inandning LC₅₀) REACH-registreringsunderlaget. Uppgifterna är otillräckliga för klassificering.

ATE inandning (ångor mg/l) 21,1

Frätande/irriterande på huden

Djurdata Dos: 0.5 ml, 4 timmar, Kanin Rodnad/sårskorpsbildning poäng: Ingen rodnad (0). Ödem poäng: Inget ödem (0). REACH-registreringsunderlaget. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Extremt pH Måttligt pH (> 2 och < 11.5).

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Ingen information tillgänglig.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Buehler-test - Marsvin: Inte sensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Bakteriella omvända mutationstestet: Negativt. REACH-registreringsunderlaget. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Genotoxicitet - in vivo Kromosomaberration.: Negativt. REACH-registreringsunderlaget. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Två-generationsstudie - NOAEC 2000 ppm, Inandning, Råtta F1 REACH-registreringsunderlaget. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Solv/Silver Wheels

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet Maternell toxicitet: - LOAEC: 1500 ppm, Inandning, REACH-registreringsunderlaget. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Dåsighet, yrsel, desorientering, svindel.

Målorgan Centrala nervsystemet

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering NOAEC 500 ppm, Inandning, Rätta REACH-registreringsunderlaget. Inte klassificerad som specifikt organtoxiskt efter upprepad exponering.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Förväntas inte utgöra fara vid aspiration, baserat på den kemiska strukturen.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Toxicitet Produkten innehåller ett ämne som är giftigt för vattenlevande organismer och som kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Ekologisk information om beståndsdelar

Aceton

Toxicitet Bedöms inte vara giftig för fisk.

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: 5540 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Regnbågsöring)

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, 48 timmar: 12700 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter NOEC, 192 timmar: 530 mg/l, Microcystis aeruginosa

Kronisk toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur NOEC, 28 dagar: 2212 mg/l, Daphnia magna

Propan

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: 27.98 mg/l, Uppskattat värde.

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur LC₅₀, 48 timmar: 14.22 mg/l, Uppskattat värde.

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, 96 timmar: 7.71 mg/l, Uppskattat värde.

Kronisk toxicitet - fisk tidigt livsstadium Ingen information tillgänglig.

Butan

Solv/Silver Wheels

Akut toxicitet - fisk	LC ₅₀ , 96 timmar: 24.1 mg/l, Uppskattat värde.
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 timmar: 14.2 mg/l, Uppskattat värde.
Akut toxicitet - vattenväxter	EC ₅₀ , 96 timmar: 7.7 mg/l, Uppskattat värde.

n-butylacetat

Akut toxicitet - fisk	LC ₅₀ , 96 timmar: 18 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja) REACH-registreringsunderlaget.
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 timmar: 44 mg/l, Daphnia magna REACH-registreringsunderlaget.
Akut toxicitet - vattenväxter	EC ₅₀ , 72 timmar: 674.7 mg/l, Scenedesmus subspicatus REACH-registreringsunderlaget.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Nedbrytbarheten för produkten är inte känd. Produkten innehåller flyktiga organiska föreningar (VOCs) som lätt kan avdunsta från alla ytor. Flyktiga ämnen bryts ned i atmosfären inom några dagar.

Ekologisk information om beståndsdelar

Aceton

Persistens och nedbrytbarhet	Ämnet är biologiskt lättnedbrytbart.
Fototransformation	Luft - DT ₅₀ : 20-115 dagar
Stabilitet (hydrolys)	Ingen signifikant reaktion i vatten.
Biologisk nedbrytning	Vatten och sediment - Nedbrytning 90: 28 dagar

Propan

Persistens och nedbrytbarhet	Mycket flyktig.
Fototransformation	Luft - DT ₅₀ : 1906 dagar
Stabilitet (hydrolys)	Inte tillämpligt.
Biologisk nedbrytning	Vatten - 100%: 385.5 timmar

Butan

Fototransformation	Ej fastställt.
Stabilitet (hydrolys)	Ingen signifikant reaktion i vatten.

Solv/Silver Wheels

Biologisk nedbrytning Vatten - DT_{50} : 3.5 dagar
Uppskattat värde.
Ämnet är biologiskt lättnedbrytbart.

n-butylacetat

Fototransformation Luft - Halveringstid : 3.3 dagar
REACH-registreringsunderlaget.

Stabilitet (hydrolyt) pH7 - Halveringstid : ~ 26 månader @ 25°C
Uppskattat värde.
REACH-registreringsunderlaget.

Biologisk nedbrytning Vatten - Nedbrytning 80: 5 dagar
REACH-registreringsunderlaget.
Ämnet är biologiskt lättnedbrytbart.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Produkten innehåller inte något ämne som förväntas vara bioackumulerande.

Ekologisk information om beståndsdelar

Aceton

Bioackumuleringsförmåga BCF: 3, Uppskattat värde.

Fördelningskoefficient log Pow: -0.24

Propan

Fördelningskoefficient log Pow: 1.09

Butan

Bioackumuleringsförmåga Produkten är inte bioackumulerande.

n-butylacetat

Bioackumuleringsförmåga BCF: ~ 15.3, Produkten är inte bioackumulerande.

Fördelningskoefficient log Pow: 2.3

12.4. Rörligheten i jord

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

Ekologisk information om beståndsdelar

Aceton

Rörlighet Mycket flyktig. Löslig i vatten.

Henrys konstant 2.303 Pa m³/mol @ 15°C

Propan

Solv/Silver Wheels

Rörlighet Mycket flyktig.

Butan

Rörlighet Produkten är olöslig i vatten. Mycket flyktig.

n-butylacetat

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

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

Ekologisk information om beståndsdelar

Aceton

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

Propan

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

Butan

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

n-butylacetat

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.

Ekologisk information om beståndsdelar

Aceton

Andra skadliga effekter Inga kända.

Propan

Andra skadliga effekter Inga kända.

Butan

Andra skadliga effekter Inga kända.

n-butylacetat

Solv/Silver Wheels

Andra skadliga effekter Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information	När man hanterar avfall, så ska de skyddsåtgärder som gäller vid hantering av produkten beaktas. Får ej punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
Avfallshanteringsmetoder	Kassera avfallsprodukt eller använd behållare i överensstämmelse med lokala bestämmelser.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

UN Nr. (ADR/RID)	1950
UN Nr. (IMDG)	1950
UN Nr. (ICAO)	1950
UN Nr. (ADN)	1950

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR/RID)	AEROSOLS (IATA: Aerosols, flammable)
Officiell transportbenämning (IMDG)	AEROSOLS (IATA: Aerosols, flammable)
Officiell transportbenämning (ICAO)	AEROSOLS (IATA: Aerosols, flammable)
Officiell transportbenämning (ADN)	AEROSOLS (IATA: Aerosols, flammable)

14.3. Faroklass för transport

ADR/RID klass	2 (5F)
ADR/RID etikett	2.1
IMDG klass	2.1
ICAO klass/riskgrupp	2.1

Transportetiketter



14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne

Nej.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

EmS	F-D, S-U
Tunnelrestriktionskod	(D)

Solv/Silver Wheels

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

Bulktransport enligt bilaga II till
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 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar). Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).

Förteckningar över hälso- och miljöfarliga ämnen Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 2037/2000 av den 29 juni 2000 om ämnen som bryter ned ozonskiktet (med ändringar). Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 850/2004 av den 29 april 2004 om långlivade organiska föroreningar (med ändringar). Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 689/2008 av den 17 juni 2008 om export och import av farliga kemikalier (med ändringar). Inga av ingredienserna är listade.

Godkännanden (Avdelning VII Förordning 1907/2006) Inga specifika godkännanden är kända för produkten.

Begränsningar (Avdelning VIII Förordning 1907/2006) Inga specifika begränsningar gällande användning är kända för produkten.

SEVESO P3a - Lower tier 150 tonnes, Upper tier 500 tonnes.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

AVSNITT 16: Annan information

Klassificeringsförfarande enligt Förordning (EG) 1272/2008 Aerosol 1 - H222, H229: Överbrygningsprincip (Aerosoler). Eye Irrit. 2 - H319, STOT SE 3 - H336, Aquatic Chronic 3 - H412, EUH208: Beräkningsmetod. EUH066: Expertbedömning.

Revisionsdatum 2015-01-08

Revision 2

Datum när den nya versionen ersätter den gamla 2012-11-05

SDS nummer 810

Solv/Silver Wheels

Riskfraser i fulltext

R10 Brandfarligt.
R11 Mycket brandfarligt.
R12 Extremt brandfarligt.
R21 Farligt vid hudkontakt.
R36 Irriterar ögonen.
R37 Irriterar andningsorganen.
R40 Misstänks kunna ge cancer.
R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
R48/20/21/22 Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning, hudkontakt och förtäring.
R48/23/24/25 Giftigt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning, hudkontakt och förtäring.
R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R62 Möjlig risk för nedsatt fortplantningsförmåga.
R63 Möjlig risk för fosterskador.
R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Faroangivelser i fulltext

EUH208 Innehåller Nickel. Kan orsaka en allergisk reaktion.
H220 Extremt brandfarlig gas.
H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H228 Brandfarligt fast ämne.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H351 Misstänks kunna orsaka cancer.
H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.
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.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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, försäkring 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.