

# SÄKERHETSATABLAD

enligt 1907/2006/EG



Produktnamn: Metal Pretreatment Wipes

Produktkod: PS1800

Tryckdatum: 2019-09-30

v11.0

Revisionsdatum: 2019-07-18

SE/sv Sida 1- 12

## Avsnitt 1. Namnet på ämnet/ blandningen och bolaget/ företaget

### 1.1. Produktbeteckning

**Produktnamn** Metal Pretreatment Wipes

**Produktkod** PS1800

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

#### Identifierade användningar

Tillsatsmedel

På basis av användningsdeskriptorsystem enligt direktiv från European Chemical Agency

Användningssektor SU 22

Ytterligare information se kapitel Exponeringsscenario

Produkten är avsedd endast för industriell- och/eller yrkesmässig användning, ej för konsumentanvändning.

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

#### Namnet på bolaget/företaget

Importör Axalta Coating Systems Sweden AB  
Adress/Box Box 84 (Trankärrsgatan 15)  
Landsnummer/Postadress/Ort SE 42502 HISINGS KÄRRA  
Telefon +46 31 57 68 46

#### Produktinformation

Telefon +46 31 57 68 46

#### Information om SDS

Ansvarig avdelning Regulatory Affairs  
Telefon +49 (0)202 529-2385  
Telefax +49 (0)202 529-2804  
E-postadress sds-competence@axalta.com

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Tillverkarens nödtelefonnummer +(46)-852503403  
Nationellt nödtelefonnummer som krävs 08-331231 ( 9.00-17.00 ); 112  
enligt förordning 1907/2006 bilaga II

## Avsnitt 2. Farliga egenskaper

Produkten är inte klassificerad som farlig i enlighet med regelverket (EG) nr 1272/2008.

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Blandningens klassificering

Enligt förordning (EG) nr 1272/2008  
EUH210;

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Märkning enligt direktiv (EG) nr 1272/2008.

#### Faroangivelser

EUH210 | Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

# SÄKERHETSATABLAD

enligt 1907/2006/EG



Produktnamn: Metal Pretreatment Wipes

Produktkod: PS1800

Tryckdatum: 2019-09-30

v11.0

Revisionsdatum: 2019-07-18

SE/sv Sida 2- 12

## 2.3. Andra faror

Ingen känd.

Endast för yrkesmässigt bruk.

## Avsnitt 3. Sammansättning/ information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Denna produkt är en blandning. Informationen om hälsofaran är baserad på dess beståndsdelar.

### 3.2. Blandningar

#### Kemisk benämning

oorganiska syror i vatten liksom vatten

#### Farliga komponenter

##### Ämnen som utgör hälso- eller miljöfara enligt direktiv (EG) nr 1272/2008

CAS 17439-11-1	Hexafluorotitanat de dihydrogen (2-)	0,5 - <	1 %
EC 241-460-4	REACH 01-2119978266-24		
Klassificering	Met. Corr. 1, H290; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 3, H331;		

Fram till angivet revisionsdatum för det här säkerhetsdatabladet tilldelas endast ovan nämnda REACH-registreringsnummer till de kemiska ämnen som används i den här blandningen.

#### Övrig information

## Avsnitt 4. Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmän rekommendation

Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp. Ge aldrig någonting genommunnen till en medvetslös person.

#### Inandning

Undvik inandning av ångor och dimma. Uppsök frisk luft om ångor vid olycka har inandats. Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning. Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

#### Hudkontakt

Använd ej lösningsmedel eller förtunningsmedel! Tag genast av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hudrengöringsmedel. Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

#### Ögonkontakt

Ta ur kontaktlinser. Skölj med mjuk vattenstråle i minst 15 minuter. Håll ögonlocken brett isär. Sök medicinsk hjälp.

#### Förtäring

Vid förtäring kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten. Framkalla INTE kräkning. Låt vila.

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

Se praktiska erfarenheter i avsnitt 11.

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

Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.

## Avsnitt 5. Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

#### Lämpliga släckmedel

Ej tillämpligt. Produkten i sig själv brinner inte. Vattendimma, Pulver, Skum

#### Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl

Samlad vattenstråle

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

#### Farliga förbränningsprodukter

Brand kan bilda tjock svart rök innehållande farliga förbränningsprodukter. Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt.

#### Farliga sönderdelningsprodukter

Vid höga temperaturer kan farliga sönderfallsprodukter som t ex koldioxid (CO<sub>2</sub>), kolmonoxid (CO), kväveoxider (NO<sub>x</sub>), eller tjock svart rök bildas.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

#### Brand och explosionsfaror

Ingen tillgänglig data

#### Särskild skyddsutrustning och särskilda brandbekämpningsåtgärder

Använd lämpligen: Heltäckande flamsäker skyddsdräkt. Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning. Vid brand, kyl tankar genom vattenbesprutning. Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

## Avsnitt 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Förvara på väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Ångor får ej andas in.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avloppssystemet. Vid förorening av floder, sjöar eller avloppsledningar måste berörda myndigheter informeras i enlighet med lokala förordningar. Undvik utsläpp av flyktiga organiska föreningar.

## 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Utspillt material måste vallas in med icke brännbart saneringsmaterial (t ex sand, jord, kiselgur eller vermiculit) och samlas upp i för ändamålet lämpliga behållare, varefter dessa ska lämnas till destruktion i enlighet med lokala förordningar. Använd i första hand rengöringsmedel och undvik om möjligt lösningsmedel.

## 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Observera skyddsföreskrifterna ( se under kapitel 7 och 8).

## Avsnitt 7. Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

#### Rekommendation för säker hantering

Undvik, att antändningsbara och explosiva lösningsmedelångor bildas i luften och se till, att luftgränsvärdena ej blir överskridna. Produkten får endast användas i utrymmen från vilka all öppen eld och andra antändningskällor har avlägsnats.

Användning av antistatiska klädesplagg och skor rekommenderas. Inga gnistalstrande redskap får användas. Undvik, att produkten kommer i kontakt med ögon eller hud. Andas inte in ångor och sprutdimma. Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.

För personligt skydd se avsnitt 8. Följ lagstadgade skydds- och säkerhetsföreskrifter. Om materialet är en färgprodukt, sandpappra, skärbränn, löd eller svetsa ej i torr färgyta utan att använda lämpligt andningsskydd eller välfungerande ventilation och skyddshandskar.

#### Råd för skydd mot brand och explosion

Lösningssmedelångor är tyngre än luft och kan spridas längs golven. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Behållare får inte tömmas under tryck, det är inga tryckbehållare! Förvara produkten alltid i behållare, som motsvarar originalförpackningen.

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

#### Krav på lagerutrymmen och behållare

Lägg märke till försiktighetsåtgärderna på etiketten. Förvara mellan 5 och 25 °C på en torr, välventilerad plats avskilt från värme- och antändningskällor och direkt solljus. Rökning förbjuden. Förhinda obehörigt tillträde. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

#### Råd för gemensam lagring

Förvara åtskilt från oxiderande medel och starkt alkaliska och starkt sura material.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Se exponeringsscenarioer i tillägget.

## Avsnitt 8. Begränsning av exponeringen/ personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

#### DNEL

Ingen information tillgänglig.

## PNEC

Ingen information tillgänglig.

## Yrkesexponeringsgränser som gäller i samhället/landet ifråga

Produkten innehåller inga ämnen klassificerade som hälsofarliga med avseende på OEL-värde (Observerad effektnivåvärde) i koncentrationer som skall tas i beaktande.

## 8.2. Begränsning av exponeringen

### Ytterligare teknisk information om anläggningen

Ordna med lämplig ventilation. Detta kan nås genom god allmänventilation och - om praktiskt möjligt - med användning av punktugsug. Om detta inte är tillräckligt för att hålla halterna av partiklar och lösningsmedelångorna under de hygieniska gränsvärdena måste lämpligt andningsskydd bäras. Mask med gasfilter typ A (EN 141)

### Skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning skall användas för att skydda mot ögon- och hudkontakt eller kontakt med kläderna.

### Andningsskydd

Om lösningemedelskoncentrationen i lokalen ligger över gällande gränsvärde skall ett godkänt andningsskydd användas.

### Handskydd

De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i EU-direktivet 89/686/EEG och i standarden EN 374 som härrör från det. Genombrottstiden för handskarna är okänd för produkten som sådan. Det angivna handskmaterialet rekommenderas på basis av ämnena i beredningen.

Kemiskt namn	Handskmaterial	Handsktjocklek	genombrottstid
	Nitrilgummi	0.33 mm	60 min

Skyddshandsken bör kontrolleras vid varje tillfälle beträffande hur lämplig den är för en speciell arbetsstation (t.ex. mekanisk stabilitet, produktkompatibilitet, antistatisk egenskap). För skydd med avsedd användning (t.ex. sprejskydd) ska du använda en nitrilskyddshandske ur kemisk motståndsgрупп 3 (t.ex. en Dermatril(r) handske. Efter förorening måste handsken bytas. Om du inte kan undvika att doppa händerna i produkt (t.ex. vid underhåll eller reparation) ska du använda en fluorkarborgummihandske. När du skaffar handsken från tillverkaren, ska du be om information om genomträngningstiden för de material som specificeras i kapitel 3 i detta säkerhetsdatablad. När du arbetar med föremål med skarpa kanter kan handskar skadas och är då ineffektiva. Rätta dig efter meddelanden och anvisningar från handsktillverkaren beträffande förvaring av tillämpningen, underhåll och för byte av handskarna. Skyddshandskarna bör bytas ut omedelbart om de är skadade eller vid första spår av nötning.

### Ögonskydd

Använd skyddsglasögon för att skydda ögonen mot lösningemedelstänk.

### Hud- och kroppsskydd

Använd lämpliga skyddskläder. Använd antistatbehandlad klädsel av naturfiber (bomull) eller värmebeständigt syntetmaterial.

### Åtgärder beträffande hygien

Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hudrengöringsmedel. Använd inga organiska lösningsmedel!

### Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra utsläpp i avloppssystemet.  
Ekologisk information finns i kapitel 12.

## Avsnitt 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

# SÄKERHETSATABLAD

enligt 1907/2006/EG



Produktnamn: Metal Pretreatment Wipes

Produktkod: PS1800

Tryckdatum: 2019-09-30

v11.0

Revisionsdatum: 2019-07-18

SE/sv Sida 6- 12

## 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

### Utseende

**Form:** vätska; **Färg:** orange; **Lukt:** Ingen märkbar lukt.;

### För säkerheten relevanta uppgifter

Egenskap	Värde	Metod
pH-värde	2,6	
Smältpunkt/frys punkt	NIL	
Kokpunkt/kokpunktsintervall	100 °C	
Flampunkt	Ej tillämbart.	EN ISO 3679 Understödjer ej förbränning.
Avdunstningshastighet	Långsammare än eter	
Brandfarlighet (fast form, gas)	inte relevant eftersom produkten är flytande	
Nedre explosionsgräns	Ingen tillgänglig data	
Övre explosionsgräns	Ej tillämbart.	
Ångtryck	0,0 hPa	
Ångdensitet	Ingen tillgänglig data	
Densitet	1,5 g/cm <sup>3</sup>	20 °C - DIN 53217/ISO 2811
Löslighet		
Löslighet i vatten	avsevärt	
Löslighet i andra lösningsmedel	Ingen tillgänglig data	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Denna produkt är en blandning. Detaljer om ingredienser finns i avsnitt 12	
Självantändningstemperatur	Ingen tillgänglig data	
Sönderfallstemperatur	Denna produkt är en blandning. Mer information finns i avsnitt 10.	
Viskositet (23 °C)	Ej tillämbart.	ISO 2431 - 1993
Explosiva egenskaper	Ej explosiv	
Oxiderande egenskaper	inte oxiderande	

## 9.2. Annan information

Delningstest för lösningsmedel	< 3%	ADR/RID
Innehåll av flyktiga komponenter (inkl vatten)	97,6 %	Grundval Ångtryck >= 0.01 kPa
innehåll av organiskt lösningsmedel	1,4 %	Grundval Ångtryck >= 0.01 kPa
European VOC	0,8 %	Grundval Ångtryck >= 0.1 hPa

## Avsnitt 10. Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel, starkt alkaliska och starkt sura material för att undvika exotermiska reaktioner.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsanvisningar, se kap. 7.

## 10.5. Oförenliga material

krävs inte vid normal användning

## 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen känd.

# Avsnitt 11. Toxikologisk information

## 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

### Allmänna kommentarer

Toxikologisk information om beredningen (blandningen) finns inte tillgängligt. Produktens hälsovådlighet har bedömts efter de enskilda ämnena som ingår i produkten enligt rekommenderat beräkningssätt från rådgivande instans till myndighet. Beredningen har utvärderats genom användning av den konventionella metoden enligt Preparatdirektivet 1272/2008/EG och har farlighetsklassificerats därefter. Angående detaljer se under kapitel 2 och 3.

### Praktiska erfarenheter

Nedsväljning kan orsaka illamående, diarré och kräkningar.

### Akut toxicitet

#### Akut inhalationstoxicitet

EINECS-nr.	Kemiskt namn	Species	Art	Exponeringstid	Värde	Metod
241-460-4	Hexafluorotitanat de dihydrogen (2-)				ATE 3	

#### Akut dermal toxicitet

EINECS-nr.	Kemiskt namn	Species	Art	Exponeringstid	Värde	Metod
241-460-4	Hexafluorotitanat de dihydrogen (2-)				ATE 300	

#### Akut oral toxicitet

EINECS-nr.	Kemiskt namn	Species	Art	Exponeringstid	Värde	Metod
241-460-4	Hexafluorotitanat de dihydrogen (2-)				ATE 100	

### Irritation

#### Ögon

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

#### Hud

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

### Frätande

#### Ögon

EINECS-nr.	Kemiskt namn	Species	Metod	Resultat
241-460-4	Hexafluorotitanat de dihydrogen (2-)			frätande

#### Hud

EINECS-nr.	Kemiskt namn	Species	Metod	Resultat
241-460-4	Hexafluorotitanat de dihydrogen (2-)			frätande

### Allergiframkallande egenskaper

#### Sensibilisering i andningsvägarna

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

## Hudsensibilisering

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

## Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

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

## Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

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

## Cancerogenitet

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

## Mutagenitet

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

## Reproduktionstoxicitet

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

## Avsnitt 12. Ekologisk information

Uppgifter saknas för produkten. Får ej hållas i avloppsnätet. Informationen i detta avsnitt är förenlig med information i kemiska säkerhetsrapporter tillgängliga vid revideringsdatum.

### 12.1. Toxicitet

Ingen information tillgänglig.

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

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

Baserat på tillgängliga data är ingen ingrediens klassificerad för den här faroegenskapen (se avsnitt 3).

### 12.6. Andra skadliga effekter

Beredningen utvärderades enligt den vanliga metoden i beredningsdirektivet 1272/2008/EG och klassificerades inte som farlig för miljön.

### Absorberade organiskt bundna halogener (AOX)

Produkten innehåller inte organiskt bunden halogen som kan bidra till AOX-värdet.

## Avsnitt 13. Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshanteras enligt lokala föreskrifter.

### Produkt

Rekommendationer:

Som hanteringsförfarande för avfall rekommenderas energetisk återvinning. Om detta inte är möjligt, återstår endast förbränning



# SÄKERHETSATABLAD

enligt 1907/2006/EG



Produktnamn: Metal Pretreatment Wipes

Produktkod: PS1800

Tryckdatum: 2019-09-30

v11.0

Revisionsdatum: 2019-07-18

SE/sv Sida 9- 12

som specialavfall.

Avfallskod nr	Beskrivning
08 01 11	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

## Förorenade förpackningar

Rekommendationer:

Fullständigt tömda förpackningar måste lämnas till skrotning resp återvinning. Ej föreskriftsmässigt och fullständigt tömda förpackningar räknas som specialavfall (avfallskod nummer 150110).

## Avsnitt 14. Transportinformation

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

ADR-RID:i enlighet med not 1 i kapitel 2.2.3.1.1

IMDG:i enlighet med kapitel 2.3.1.3

ICAO/IATA:i enlighet med kapitel 3.3.1.3

### 14.1. UN-nummer

Ej tillämbart.

### 14.2. Officiell transportbenämning

Ej tillämbart.

### 14.3. Faroklass för transport

Ej tillämbart.

### 14.4. Förpackningsgrupp

Ej tillämbart.

### 14.5. Miljöfaror

ADR-RID; IMDG; ICAO/IATA: ingen

### Vattenförorenande ämne

IMDG: nej

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

se avsnitt 6–8

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

Leverans måste ske i godkända förpackningar och enligt gällande trafiklagstiftning.

## Avsnitt 15. Gällande föreskrifter

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

Produkten är icke farlig i enlighet med direktiv 1999/45/EG.

### Nationella föreskrifter

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Svensk lagstiftning.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2018:1) om hygieniska gränsvärden. Arbetsmiljöverkets föreskrifter (AFS 2001:3) om användning av personlig skyddsutrustning. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2011:19) om kemiska arbetsmiljörisker. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2005:6) om medicinska kontroller i arbetslivet.

Endast för yrkesmässigt bruk.

## 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Blandningen har inte genomgått någon säkerhetskontroll.

## Avsnitt 16. Annan information

### H-Satser i klartext med nummer, kap.3

H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H301	Giftigt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H331	Giftigt vid inandning.

### Informationen är hämtad från referensarbeten och ur litteraturen.

Ämnesnummer	CAS nr: <a href="http://support.cas.org/content/chemical-substances">http://support.cas.org/content/chemical-substances</a> <a href="http://echa.europa.eu/">http://echa.europa.eu/</a>
Ämnen som är farliga för hälsa eller miljö enligt direktiv 67/548/EEG.	<a href="http://echa.europa.eu/search-for-chemicals">http://echa.europa.eu/search-for-chemicals</a> <a href="http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database">http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database</a> <a href="http://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/htmlgen?HSDB">http://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/htmlgen?HSDB</a> <a href="https://www.cdc.gov/niosh/ipcs/">https://www.cdc.gov/niosh/ipcs/</a>
Övriga föreskrifter, inskränkningar och förbudsstadgar.	Förordning (EG) nr 1907/2006 Direktiv 98/24/EG Direktiv 2004/37/EG  FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008  EUR-LEX: <a href="http://eur-lex.europa.eu/homepage.html">http://eur-lex.europa.eu/homepage.html</a>
Exponeringsgräns för det rena ämnet	<a href="http://osha.europa.eu/OSHA">http://osha.europa.eu/OSHA</a>

### Utbildningsråd

Förordning (EG) nr 1907/2006

Direktiv 98/24/EG

### Ytterligare information

Uppgifterna i detta varuinformationsblad motsvarar vårt nuvarande kunnande och uppfyller såväl nationella som EU:s lagar. Utan skriftligt godkännande får produkten ej användas för annat ändamål än vad som anges i kapitel 1. Användaren är ansvarig för att alla erforderliga lagliga bestämmelser följs. Produkten får endast hanteras av personer över 18 år, som är väl informerade om hur arbetet skall utföras, om de farliga egenskaperna och de nödvändiga säkerhetsåtgärderna. Uppgifterna i detta varuinformationsblad beskriver säkerhetskraven för vår produkt och lämnar inga garantier för produktens egenskaper.

# SÄKERHETSATABLAD

enligt 1907/2006/EG



Produktnamn: Metal Pretreatment Wipes

Produktkod: PS1800

Tryckdatum: 2019-09-30

v11.0

Revisionsdatum: 2019-07-18

SE/sv Sida 11- 12

## Rapportversion

Version Förändringar

11.0 3, 11

Revisionsdatum: 2019-07-18



---

Produktnamn: Metal Pretreatment Wipes

Produktkod: PS1800

Tryckdatum: 2019-09-30

v11.0

Revisionsdatum: 2019-07-18

SE/sv Sida 12- 12

---

## **Annex - Exponeringsscenarier**

Exposure scenario is still under development as assessment will be based on initial scenarios for used chemicals to be provided by manufacturers and importers.