

# SÄKERHETSATABLAD

Version #: 03

Utgivningsdatum: 25-Juni-2023

Revisionsdatum: 01-Augusti-2023

Datum för när den nya versionen ersätter den gamla: 15-Juli-2023

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

### 1.1. Produktbeteckning

**Blandningens handelsnamn eller beteckning** DEVCON® Wear Guard™ (High Load) Härdare

**Registreringsnummer** -

**Produktens registreringsnummer**

**Europeiska Unionen** UFI: W 515-Q10Y-Y005-3SJ5

**Sverige** UFI: W 515-Q10Y-Y005-3SJ5

**Synonymer** Inga.

**SKU#** 5370

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

**Identifierade användningar** Inte tillgänglig.

**Användningar som det avråds från** Inte kända.

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

**Företagsnamn** ITW Performance Polymers

**Adress** Bay 150  
Shannon Industrial Estate  
CO. Clare  
Irland  
V14 DF82

**Kontaktperson** Kundtjänst

**Telefonnummer** 353(61)771500  
353(61)471285

**E-post** customerservice.shannon@itwpp.com

**Nödnummer** 44(0) 1235 239 670 (24 timmar )

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

**Allmänt i EU** 112 (Tillgänglig 24 timmar per dag. Säkerhetsdatablads-/Produktinformationen är kanske inte tillgänglig för räddningstjänsten.)

**Nationella Giftinformationscentralen** 112- och fråga efter Giftinformation (Tillgänglig 24 timmar per dag. Säkerhetsdatablads-/Produktinformationen är kanske inte tillgänglig för räddningstjänsten.)

## AVSNITT 2. Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Blandningens fysikaliska faror och dess faror för människors hälsa och för miljön har bedömts och/eller blandningen har testats för dessa faror och klassificeringen är följande.

#### Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 med ändringar

##### Hälsofaror

Akut toxicitet – inhalation	Kategori 4	H332 - Skadligt vid inandning.
Frätande/irriterande på huden	Kategori 1C	H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 1	H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
Reproduktionstoxicitet (fertilitet)	Kategori 2	H361f - Misstänks kunna skada fertiliteten.

## Miljöfaror

Farligt för vattenmiljön — fara för skadliga långtidseffekter Kategori 2

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

## 2.2. Märkningsuppgifter

### Etiketten i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 med ändringar

UFI: W515-Q10Y-Y005-3SJ5

Innehåller: 1,3-Bensendimetanamin, Bauxit, nonylfenol ; [1] 4-nonylphenol, branched [2], Paratertiarybutylphenol, TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIAMINE

### Faropiktogram



### Signalord

Fara

### Faroangivelser

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H332 Skadligt vid inandning.  
H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

## Skyddsangivelser

### Förebyggande

P201 Inhämta särskilda instruktioner före användning.  
P202 Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.  
P261 Undvik att andas ångor.  
P264 Tvätt dig omsorgsfullt efter hanteringen.  
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.  
P273 Undvik utsläpp till miljön.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.

### Åtgärder

P301 + P330 + P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.  
P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.  
P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.  
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.  
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
P363 Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.  
P391 Samla upp spill.

### Lagring

P405 Förvaras inlåst.

### Avfall

P501 Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

## Kompletterande märkningsinformation

### 2.3. Andra faror

Denna blandning innehåller inte ämnen som bedöms vara vPvB-/PBT-ämnen enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII. Blandningen innehåller inga ämnen som finns med i förteckningen som upprättats i enlighet med REACH Artikel 59(1) därför att de skulle ha hormonstörande egenskaper vid en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

## AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

#### Allmän Information

Kemiskt namn	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registreringsnummer	Index nr	Anmärkningar
Bauxit	60 - < 70	92797-42-7 296-578-9	-	-	
Klassificering: -					
1,3-Bensendimetanamin	5 - < 10	1477-55-0 216-032-5	01-2119480150-50-0000	-	
Klassificering: -					

Kemiskt namn	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registreringsnummer	Index nr	Anmärkningar
Paratertiarybutylphenol	5 - < 10	98-54-4 202-679-0	-	604-090-00-8	ED
<b>Klassificering:</b> Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Repr. 2;H361f, Aquatic Chronic 1;H410(M=1), Aquatic Chronic 2;H411(M=1)					
TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIAMINE	3 - < 5	25620-58-0 247-134-8	-	-	
<b>Klassificering:</b> Skin Corr. 1C;H314, Eye Dam. 1;H318					
nonylfenol ; [1] 4-nonylphenol, branched [2]	< 1	84852-15-3 284-325-5	-	601-053-00-8	ED
<b>Klassificering:</b> Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Skin Corr. 1B;H314, Eye Dam. 1;H318, Repr. 2;H361fd, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410					
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm]	< 1	13463-67-7 236-675-5	01-2119489379-17-0000	022-006-002	
<b>Klassificering:</b> Carc. 2;H351					
Andra komponenter är under rapporterbara nivåer	10 - < 20				

#### Lista över förkortningar och symboler som kan användas ovan

ATE: Acute toxicity estimate (uppskattning av akut toxicitet).

M: M-faktor

vPvB: mycket långlivad och mycket bioackumulerande ämne.

PBT: långlivad, bioackumulerande och toxisk ämne.

För detta ämne har fastställts Unionens gränsvärde(n) för exponering på arbetsplatsen.

Alla halter är angivna i viktprocent förutom i det fallet att beståndsdelen är en gas. Gaskoncentrationer är angivna i volymprocent.

#### Kommentarer om sammansättning

Alla H-angivelsernas fullständiga text finns i avsnitt 16.

### AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen

<b>Allmän Information</b>	Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp. Vid illamående kontakta läkare (visa om möjligt etiketten). Se till att medicinsk personal är medveten om de material (er) som berörs och att de vidtar nödvändiga skyddsåtgärder. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
<b>4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen</b>	
<b>Inandning</b>	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen Syrgas eller konstgjord andning vid behov. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.
<b>Hudkontakt</b>	Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. Kontakta läkare eller giftinformationscentralen omedelbart. Frätskador skall behandlas av läkare. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
<b>Ögonkontakt</b>	Spola ögonen omedelbart med mycket vatten i minst 5 minuter. Tag ut eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare eller giftinformationscentralen omedelbart.
<b>Förtäring</b>	Kontakta läkare eller giftinformationscentralen omedelbart. Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Om kräkning uppstår håll huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ned i lungorna.
<b>4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda</b>	Brännande smärta och allvarlig frätskada på huden. Orsakar allvarliga ögonskador. Symptomer kan inkludera sveda, bristning, rodnad, svullnad och suddig syn.. Kan leda till bestående ögonskador och blindhet.
<b>4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs</b>	Ordna allmänna stödåtgärder och behandla på ett symtomatiskt sätt. Frätskador: Skölj genast med vatten. Avlägsna under sköljningen kläder/tyg som inte är fastbrända. Tillkalla ambulans. Fortsätt skölja under transporten till sjukhuset. Håll offret varm. Håll patienten under observation. Symptomen kan vara fördröjda.

### AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

<b>Allmänna brandfaror</b>	Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.
<b>5.1. Släckmedel</b>	
<b>Lämpliga släckmedel</b>	Vattendimma. Skum. Torrt kemikaliepulver. Koldioxid (CO2).
<b>Olämpliga släckmedel</b>	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.
<b>5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra</b>	Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

**Speciella förfaranden vid brandbekämpning** Använd finfördelat vatten för att kyla öppnade behållare.

**Särskilda åtgärder** Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

**För annan personal än räddningspersonal** Undvik inandning av ångor/spraydimmor. Rör inte skadade kärl eller materialspill utan lämpliga skyddskläder.

**För räddningspersonal** Håll obehörig personal på avstånd. Sörj för lämplig ventilation. Undvik inandning av ångor/spraydimmor. Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas. Använd personligt skydd som rekommenderas i säkerhetsdatabladets avsnitt 8.

**6.2. Miljöskyddsåtgärder** Undvik utsläpp till miljön. Informera lämplig personal i ledande eller övervakande befattning om alla miljöutsläpp. Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Undvik utsläpp i avlopp, vattendrag eller på marken och i vattenmiljö.

**6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering** Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.  
  
Stora spill: Stoppa materialflödet om detta kan göras utan risk. När materialet samlats upp skall området spolas med vatten.

Små spill: Rengör ytan grundligt för att avlägsna kontaminering från utsläppsrester.

Håll aldrig tillbaka spill i originalförpackningar för återanvändning.

**6.4. Hänvisning till andra avsnitt** Information om personligt skydd finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 8. Information om sophantering finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 13.

## AVSNITT 7. Hantering och lagring

**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** Inhämta särskilda instruktioner före användning. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Undvik inandning av ångor/spraydimmor. Gravida eller ammande kvinnor får inte arbeta med produkten. Hantera i stängda system om möjligt. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Undvik utsläpp till miljön. Följ god kemikaliehygien.

**7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet** Förvaras inlåst. Förvaras i en tät tillsluten behållare. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras inte i närheten av oförenliga material (se säkerhetsdatabladets avsnitt 10).

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår, med ändringar

BILAGA 1, DEL 1 Kategorier av farliga ämnen  
Farokategorier i enlighet med förordning (EG) 1272/2008  
- E2 Farligt för vattenmiljön, kroniskt (Krav för lägre nivå = 200 ton; Krav för högre nivå = 500 ton)

**7.3. Specifik slutanvändning** Följ industrisektorns anvisningar om bästa tillvägagångssätt.

## AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

**Sverige. Yrkeshygieniska gränsvärden (Bilaga 1). Arbetsmiljöverket (AV), Yrkeshygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), med ändringar**

Komponenter	Typ	Värde	Form
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7)	NGV	5 mg/m <sup>3</sup>	Totalmängden damm.

**Biologiska gränsvärden** Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.

**Rekommenderade övervakningsförfaranden** Följ normala uppföljningsprocedurer.

**Härledda nolleffektnivåer (DNEL)** Inte tillgänglig.

Uppskattade nolleffektkoncentrationer (PNEC-värden)	Inte tillgänglig.
Riktlinjer för exponering	Yrkeshygieniska gränsvärden gäller inte produktens nuvarande fysikaliska form.
<b>8.2. Begränsning av exponeringen</b>	
Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Se till att det finns en bra allmän ventilation. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktutsugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen
<b>Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning</b>	
Allmän Information	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.
Ögonskydd/ansiktsskydd	Använd skyddsglasögon med sidoskydd och ett ansiktsskydd.
Hudskydd	
- Handskydd	Använd lämpliga kemikaliebeständiga handskar.
- Annat skydd	Använd lämpliga kemikaliebeständiga skyddsplagg. Användning av en ogenomträngligt förkläde rekommenderas.
Andningsskydd	Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
Termisk fara	Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.
Hygieniska åtgärder	Beakta kraven för medicinsk övervakning. Iakttag alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och innan man äter, dricker och/eller röker. Tvätta rutinmässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar.
Begränsning av miljöexponeringen	Informera lämplig personal i ledande eller övervakande befattning om alla miljöutsläpp. Utsläpp från ventilation eller arbetsutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen. Rökskrubbar, filter eller tekniska modifikationer av processutrustningen kan vara nödvändiga för att minska utsläpp till acceptabla nivåer.

## AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Aggregationstillstånd	Fast.
Form	Fast. Pasta
Färg	Vit
Lukt	Mild. Ammoniakliknande.
Smältpunkt/frys punkt	Inte tillgänglig.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	274 °C (525,2 °F) uppskattad
Brandfarlighet	Inte tillgänglig.
Flampunkt	96,0 °C (204,8 °F) uppskattad
Självantändningstemperatur	Inte tillgänglig.
Sönderfallstemperatur	Inte tillgänglig.
pH-värde	Inte tillgänglig.
Kinematisk viskositet	Inte tillgänglig.
Löslighet i vatten	
Löslighet (vatten)	Inte tillgänglig.
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten) (log-värde)	Inte tillgänglig.
Ångtryck	0,05 hPa uppskattad
Densitet och/eller relativ densitet	
Densitet	1,11 g/cm <sup>3</sup> uppskattad
Ångdensitet	Inte tillgänglig.
Partikelegenskaper	Inte tillgänglig.

### 9.2. Annan information

**9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara** Ingen relevant ytterligare information tillgänglig

### 9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

**Specifik vikt** 1,11 uppskattad

## AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

<b>10.1. Reaktivitet</b>	Produkten är stabil och icke-reaktiv under normala användnings-, förvarings- och transportförhållanden
<b>10.2. Kemisk stabilitet</b>	Materialet är stabilt under normala betingelser.
<b>10.3. Risken för farliga reaktioner</b>	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
<b>10.4. Förhållanden som ska undvikas</b>	Undvik temperaturer som överstiger flampunkten. Kontakt med oförenliga material.
<b>10.5. Oförenliga material</b>	Alkalimetaller.
<b>10.6. Farliga sönderdelningsprodukter</b>	Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

## AVSNITT 11. Toxikologisk information

**Allmän Information** Exponering för ämnet eller blandningen under arbetet kan ha skadliga effekter.

### Information om sannolika exponeringsvägar

<b>Inandning</b>	Skadligt vid inandning.
<b>Hudkontakt</b>	Orsakar allvarliga brännskador i huden.
<b>Ögonkontakt</b>	Orsakar allvarliga ögonskador.
<b>Förtäring</b>	Orsakar brännskador i mag-tarmkanalen.
<b>Symptom</b>	Brännande smärta och allvarlig frätskada på huden. Orsakar allvarliga ögonskador. Symptom kan inkludera sveda, bristning, rodnad, svullnad och suddig syn.. Kan leda till bestående ögonskador och blindhet.

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

**Akut toxicitet** Skadligt vid inandning.

Komponenter	Art	Testresultat
nonylfenol ; [1] 4-nonylphenol, branched [2] (CAS 84852-15-3)		
<b>Akut</b>		
<b>Dermal</b>		
LD50	Kanin	2140 mg/kg
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7)		
<b>Akut</b>		
<b>Dermal</b>		
LD50	Hamster	>= 10000 mg/kg
<b>Oral</b>		
LD50	Råtta	> 10000 mg/kg
<b>Frätande/irriterande på huden</b>	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.	
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>	Orsakar allvarliga ögonskador.	
<b>Luftvägssensibilisering</b>	Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.	
<b>Hudsensibilisering</b>	Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.	
<b>Mutagenitet i könsceller</b>	Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.	
<b>Cancerogenitet</b>	Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.	
<b>IARC-monografier. Helhetsbedömning av carcinogenitet</b>		
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7) 2B Möjligen cancerframkallande för människor.		
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	Misstänks kunna skada fertiliteten.	
<b>Specifik organotxicitet – enstaka exponering</b>	Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.	
<b>Specifik organotxicitet – upprepad exponering</b>	Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.	
<b>Fara vid aspiration</b>	Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.	
<b>Information om ämnen respektive blandningar</b>	Ingen information tillgänglig.	

## 11.2. Information om andra faror

<b>Hormonstörande egenskaper</b>	Denna blandning innehåller inga ämnen som har hormonstörande egenskaper för människans hälsa enligt de kriterier som ställts i förordningar (EG) nr 1907/2006, (EU) nr 2017/2100 och (EU) 2018/605, vid en koncentration på 0,1 vikt-% eller mer.
<b>Annan information</b>	Inte tillgänglig.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

<b>12.1. Toxicitet</b>	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Tillgängliga data tyder på att kriterierna för klassificering som farligt för vattenmiljön, akut fara inte uppfylls.
<b>12.2. Persistens och nedbrytbarhet</b>	Ingen information finns tillgänglig om nedbrytbarheten hos någon beståndsdel av detta ämne.
<b>12.3. Bioackumuleringsförmåga</b>	
<b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)</b>	
nonylfenol ; [1] 4-nonylphenol, branched [2]	5,71
<b>Biokonzentrationsfaktor (BCF)</b>	Inte tillgänglig.
<b>12.4 Rörlighet i jord</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen</b>	Denna blandning innehåller inte ämnen som bedöms vara vPvB-/PBT-ämnen enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII.
<b>12.6. Hormonstörande egenskaper</b>	Denna blandning innehåller inga ämnen som har hormonstörande egenskaper för miljön enligt de kriterier som ställts i förordningar (EG) nr 1907/2006, (EU) nr 2017/2100 och (EU) 2018/605, vid en koncentration på 0,1 vikt-% eller mer.
<b>12.7. Andra skadliga effekter</b>	Produkten innehåller lättflyktiga organiska föreningar som kan medverka till fotokemisk ozonbildning.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

<b>13.1. Avfallsbehandlingsmetoder</b>	
<b>Restavfall</b>	Avfallshandera enligt lokala föreskrifter. Tomma behållare eller innerhöljer kan innehålla produktrester. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt (se: Anvisningar för avfallshantering).
<b>Förorenade förpackningar</b>	Eftersom tömda behållare kan innehålla produktrester, bör man följa varningarna på etiketten också efter att en behållare har blivit tömd. Tomma behållare skall lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller kvittblivning.
<b>EU:s avfallshanteringskod</b>	Avfallskoden skall tilldelas efter diskussion med användaren, producenten och avfallsmottagarföretaget.
<b>Avfallshanteringsmetoder / information</b>	Samla upp och återvinn eller deponera i slutna behållare på godkänd plats. Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör/vattenförsörjning. Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare. Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.
<b>Särskilda säkerhetsåtgärder</b>	Bortskaffas i enlighet med gällande föreskrifter.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### ADR

<b>14.1. UN-nummer</b>	UN1759
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>	FRÅTANDE FAST ÄMNE, N.O.S. (1,3-Bensendimetanamin), Limited Quantity
<b>14.3. Faroklass för transport</b>	
<b>Klass</b>	8
<b>Sekundärfara</b>	-
<b>Label(s)</b>	8
<b>Faronr. (ADR)</b>	80
<b>Tunnelrestriktionskod</b>	E
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>	III
<b>14.5. Miljöfaror</b>	Nej.
<b>14.6. Särskilda skyddsåtgärder</b>	Läs säkerhetsinstruktioner, säkerhetsdatablad och nödåtgärder före hantering.

### RID

<b>14.1. UN-nummer</b>	UN1759
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>	FRÅTANDE FAST ÄMNE, N.O.S. (1,3-Bensendimetanamin)
<b>14.3. Faroklass för transport</b>	
<b>Klass</b>	8
<b>Sekundärfara</b>	-

<b>Label(s)</b>	8
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>	III
<b>14.5. Miljöfaror</b>	Nej.
<b>14.6. Särskilda skyddsåtgärder</b>	Läs säkerhetsinstruktioner, säkerhetsdatablad och nödåtgärder före hantering.

#### ADN

<b>14.1. UN-nummer</b>	UN1759
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>	FRÄTANDE FAST ÄMNE, N.O.S. (1,3-Bensendimetanamin)
<b>14.3. Faroklass för transport</b>	
<b>Klass</b>	8
<b>Sekundärfara</b>	-
<b>Label(s)</b>	8
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>	III
<b>14.5. Miljöfaror</b>	Nej.
<b>14.6. Särskilda skyddsåtgärder</b>	Läs säkerhetsinstruktioner, säkerhetsdatablad och nödåtgärder före hantering.

#### IATA

<b>14.1. UN number</b>	UN1759
<b>14.2. UN proper shipping name</b>	Corrosive solid, n.o.s. (1,3-Benzenedimethanamine), Limited Quantity
<b>14.3. Transport hazard class(es)</b>	
<b>Class</b>	8
<b>Subsidiary risk</b>	-
<b>14.4. Packing group</b>	III
<b>14.5. Environmental hazards</b>	No.
<b>ERG Code</b>	8L
<b>14.6. Special precautions for user</b>	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.
<b>Other information</b>	
<b>Passenger and cargo aircraft</b>	Allowed with restrictions.
<b>Cargo aircraft only</b>	Allowed with restrictions.

#### IMDG

<b>14.1. UN number</b>	UN1759
<b>14.2. UN proper shipping name</b>	CORROSIVE SOLID, N.O.S. (1,3-Benzenedimethanamine), Limited Quantity
<b>14.3. Transport hazard class(es)</b>	
<b>Class</b>	8
<b>Subsidiary risk</b>	-
<b>14.4. Packing group</b>	III
<b>14.5. Environmental hazards</b>	
<b>Marine pollutant</b>	No.
<b>EmS</b>	F-A, S-B
<b>14.6. Special precautions for user</b>	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

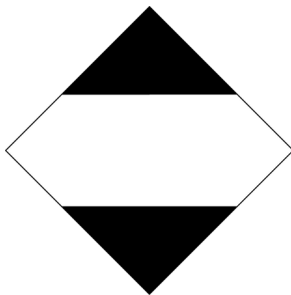
**14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** Ej tillämpligt.

ADN; RID





ADR; IMDG



IATA



## AVSNITT 15. Gällande föreskrifter

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

#### EU-förordningar

**Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, bilagor I och II med ändringar**

Ej listad.

**Förordning (EU) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning), med ändringar**

Ej listad.

**Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 1 med ändringar**

nonylphenol ; [1] 4-nonylphenol, branched [2] (CAS 84852-15-3)

**Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 2 med ändringar**

nonylphenol ; [1] 4-nonylphenol, branched [2] (CAS 84852-15-3)

**Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 3 med ändringar**

Ej listad.

**Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga V med ändringar**

Ej listad.

**Förordning (EG) nr 166/2006 Bilaga II Register över utsläpp och överföringar av föroreningar med ändringar**

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter  $\leq 10 \mu\text{m}$ ] (CAS 13463-67-7)

**Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Förteckning över kandidater i den form som den för tillfället är publicerad av ECHA**

nonylphenol ; [1] 4-nonylphenol, branched [2] (CAS 84852-15-3)

Paratertiarybutylphenol (CAS 98-54-4)

**UFI:** W515-Q10Y-Y005-3SJ5

#### Godkännanden

**Förordning (EG) nr 1907/2006 REACH Bilaga XIV Ämne för vilket det krävs tillstånd och ändringarna i den**

Ej listad.

#### Begränsningar av användning

**Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Ämnen som omfattas av begränsningen av utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, i ändrad form - Begränsningsvillkoren för det tillhörande införsningsnumret bör beaktas**

Ej listad.

**Direktiv 2004/37/EG: om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet, med ändringar**

nonylphenol ; [1] 4-nonylphenol, branched [2] (CAS 84852-15-3)

Paratertiarybutylphenol (CAS 98-54-4)

#### Andra EU-förordningar

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår, med ändringar

BILAGA 1, DEL 1 Kategorier av farliga ämnen

Farokategorier i enlighet med förordning (EG) 1272/2008

- E2 Farligt för vattenmiljön - Kronisk

<b>Övriga bestämmelser</b>	Denna produkt är klassificerad och märkt enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP-förordningen) med ändringar. Detta säkerhetsdatablad är i enlighet med bestämmelse nr 1907/2006 (EG) med ändringar.
<b>Nationella föreskrifter</b>	Enligt direktiv 92/85/EEG och dess ändringar ska gravida kvinnor inte arbeta med produkten om det föreligger minsta risk för exponering.  Under 18 år gamla ungdomar får inte arbeta med denna produkt enligt det gällande EU-direktivet 94/33/EG om skydd av minderåriga i arbetslivet med ändringar. Följ nationell lagstiftning för arbete med kemiska agenser i enlighet med direktiv 98/24/EG, med ändringar.
<b>15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning</b>	Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

## AVSNITT 16. Annan information

### Lista över förkortningar

ADN: Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar.  
 ADR: Det avtalet om internationell transport av farligt gods på väg.  
 CAS: Chemical Abstract Service (kemiska abstracts).  
 CEN: Europeiska standardiseringskommittén.  
 IATA: International Air Transport Association (Internationell organisation för lufttransport).  
 IBC-kod: Den internationella koden för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk.  
 IMDG: Internationella bestämmelser för transport av farligt gods.  
 MARPOL: Internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg.  
 PBT: Persistent, bioackumulerande och toxisk.  
 RID: Internationella bestämmelser om internationell transport av farligt gods med järnväg.  
 STEL: Kortvarig exponeringsgräns.  
 TLV: Threshold Limit Value (Gränsvärde).  
 vPvB: mycket persistent och mycket bioackumulerande.

### Hänvisningar

#### Information om bedömningsmetod som leder till klassificering av blandningen

#### Den fullständiga ordalydelsen av alla H-angivelser som inte har angetts fullständigt i avsnitten 2-15

Inte tillgänglig.  
 Klassificeringen för hälso- och miljöfaror har härletts med en kombination av beräkningsmetoder och testdata, om sådana finns.

H302 Skadligt vid förtäring.  
 H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
 H315 Irriterar huden.  
 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
 H351 Misstänks kunna orsaka cancer.  
 H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.  
 H361fd Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.  
 H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
 H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### Revisionsinformation

### Utbildningsinformation

### Friskrivningsklausul

Inga.

lakttag utbildningsanvisningarna vid hantering av detta material.

ITW Performance Polymers kan inte förutse alla förhållanden under vilka denna information och dess produkt, eller andra tillverkares produkter i kombination med dess produkt, kan användas. Användaren ansvarar för att se till att säkra förhållanden råder för hantering, förvaring och deponering av produkten, samt är ansvarsskyldig för förlust, personskada, materiell skada eller kostnader till följd av felaktig användning. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.