

Duraglass Primer P1- Additive

P1A

SÄKERHETS DATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : Duraglass Primer P1- Additive

Produktkod : P1A

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

Materialanvändning : Färg eller färgrelaterat material.

: Endast för industriell användning.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Sherwin-Williams Protective & Marine
Tower Works
Kestor Street
Bolton
BL2 2AL
United Kingdom
+44 (0) 1204 521771

e-mailadress till den : hse.pm.emea@sherwin.com

**person som är ansvarig
för detta säkerhetsdatablad**

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Telefonnummer : 08-331231

Leverantör

Telefonnummer : +(44)-870-8200 418

Öppettider : Nödkontakt tillgänglig dygnet runt

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Org. Perox. D, H242

Skin Corr. 1B, H314

Eye Dam. 1, H318

Detta ämne har klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Fysikaliska/kemiska faror : Kan orsaka brand.

Hälsofara : Farligt vid förtäring. Frätande.

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

Duraglass Primer P1- Additive

P1A

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Faropiktogram



Signalord

: Fara

Faroangivelser

: Brandfarligt vid uppvärmning.
Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser

Förebyggande

: Använd skyddshandskar. Använd ögon- eller ansiktsskydd. Använd skyddskläder. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Håll avskilt från kläder, oförenliga material och brännbara material. Förvaras endast i originalbehållaren.

Åtgärder

: VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Ring omedelbart GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare. VID FÖRTÄRING: Ring omedelbart GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare. Framkalla INTE kräkning. VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller dusch. Ring omedelbart GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Ring omedelbart GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

Förvaring

: Skyddas från solljus. Förvaras vid högst 25 °C/77 °F. Förvaras svalt. Förvaras åtskilt från andra material.

Avfall

: Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.

Farliga beståndsdelar

: metyletylketonperoxid

Kompletterande märkningselement

: ENBART FÖR INDUSTRIELLT BRUK

Bilaga XVII -

Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

: Ej tillämbart.

Särskilda förpackningskrav

Ej tillämbart.

Förordningen om biocidprodukter

2.3 Andra faror

Andra faror som inte orsakar klassificering

: Kontroll av temperaturen kan krävas. Farlig sönderdelning kan uppkomma.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandning

:

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering	Typ
			Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	

Duraglass Primer P1- Additive

P1A

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

di-"isononyl"ortoftalat	REACH #: 01-2119430798-28 EC: 249-079-5 CAS: 28553-12-0	>=50 - <75	Inte klassificerad.	[2]
metyletylketonperoxid	REACH #: 01-2119514691-43 EC: 215-661-2 CAS: 1338-23-4 Index: ID670	>=35 - <50	Org. Perox. D, H242 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Flam. Liq. 2, H225	[1] [2]
metyletylketon	REACH #: 01-2119457290-43 EC: 201-159-0 CAS: 78-93-3 Index: 606-002-00-3	>=1 - <5	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 (Narkosverkan) Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	[1] [2]

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Typ

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

[3] Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII

[4] Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII

[5] Ämne som inger lika stora betänkligheter

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmänt** : Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet, placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare.
- Kontakt med ögonen** : Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Skölj omedelbart ögonen med rinnande vatten i åtminstone 15 minuter, håll isär ögonlocken. Kontakta läkare omedelbart.
- Inandning** : Sörj för frisk luft. Håll personen varm och i vila. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas.
- Hudkontakt** : Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning. Tvätta kläderna innan de används igen.
- Förtäring** : Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Håll personen varm och i vila. Framkalla INTE kräkning.
- Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Duraglass Primer P1- Additive

P1A

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen. Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]. Se Avsnitt 2 och 3 för mer information.

Exponering för lösningsmedelsångor som överskrider hygieniska gränsvärdet kan orsaka allvarliga hälsoeffekter som irritation av slemhinnor och andningsvägar och ge skadliga effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet. Andra symptom kan vara huvudvärk, yrsel, utmattnings, muskelsvaghet, dåsighet och, i extrema fall, medvetenlöshet. Organiska lösningsmedel kan ge upphov till vissa av ovanstående effekter genom hudabsorption. Upprepad eller långvarig kontakt med blandningen kan orsaka avlägsnande av naturligt fett från huden, vilket leder till icke-allergisk kontaktexem och absorbering genom huden. Stänk i ögonen kan ge irritation och reversibla skador.

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

- Meddelande till läkare** : Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
- Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

Se Toxikologisk information (avsnitt 11)

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Rekommenderas: alkoholresistent skum, koldioxid, pulver.

Olämpliga släckmedel : Använd inte vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Brand kan ge upphov till tät svart rök. VARNING: Kan återantändas efter att branden har släckts. Ämnet medverkar till förbränning. Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Exponering för sönderdelningsprodukter kan utgöra en hälsofara.
- Farliga termiska sönderdelningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koloxid, koldioxid, rök, kväveoxider.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal** : Slutna behållare i närheten av brand bör kylas med vatten. Låt inte släckvatten från brand komma ut i avlopp och vattendrag.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Brandmän skall bära tryckluftsapparat (SCBA) och fullständiga skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- För annan personal än räddningspersonal** : Håll åtskilt från antändningskällor och ventilerade området. Undvik inandning av ånga och dimma. Referera till skyddsåtgärder som finns angivna i avsnitt 7 och 8.
Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in.
- För räddningspersonal** : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

- 6.2 Miljöskyddsåtgärder** : Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Om produkten förorenar sjöar, vattendrag eller avlopp, informera ansvarig myndighet.

Duraglass Primer P1- Additive

P1A

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering : Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter (se Avsnitt 13). Avfallet skall INTE inneslutas. Rengör området med lämpligt rengöringsmedel. Undvik organiska lösningsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmän råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering : Förhindra bildning av brandfarliga eller explosiva ångkoncentrationer i luft och undvik ångkoncentrationer som överstiger de hygieniska gränsvärdena.

Produkten får bara användas i utrymmen där öppen låga eller andra antändningskällor inte förekommer. Elektrisk utrustning skall uppfylla gällande regler. Blandningen kan laddas upp elektrostatiskt: använd alltid jordad utrustning vid förflyttning från en behållare till en annan.

Operatörer ska använda antistatiska skor och kläder samt golven ska vara avledande för statisk elektricitet.

Håll avskilt från värme, gnistor och öppen låga. Använd gnistskyddade verktyg.

Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av damm, mikropartiklar, spray eller dimma som orsakas av användning av denna blandning. Undvik inandning av slipdamm.

Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas.

Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Använd aldrig tryckluft vid tömning av behållare. Behållaren är inte ett tryckkärl.

Förvara alltid produkten i behållare av samma material som originalet.

Tillse att gällande arbetsmiljölagstiftning följs.

Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

Undvik inneslutning. Låt inte torka ut. Undvik stöt och friktion. Explosivt i torrt tillstånd.

Information om brand- och explosionsskydd

Ångorna är tyngre än luft och kan spridas utmed golven. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft. Använd explosionssäker elektrisk (ventilation och belysning) utrustning.

När operatörer, vare sig de sprutar eller inte, måste arbeta inuti en sprut-box finns det en stor risk att ventilationen inte är tillräckligt bra för att ta hand om partiklar och lösningsmedelsångor. Under sådana omständigheter bör de bära en övertrycksmatad friskluftsmask när de sprutar och fram till dess att koncentrationen av partiklar och lösningsmedelsångor understiger det hygieniska gränsvärdet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet : Lagras enligt gällande bestämmelser.

Anmärkningar om gemensam förvaring

Undvik kontakt med reducerande ämnen, tungmetallföreningar och alkaliska samt sura material.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Observera instruktionerna på etiketten. Lagra inte vid temperatur som överskrider: 25°C (77°F). Förvaras i ett torrt, svalt och väl ventilerat område. Hålls avskilt från värme och direkt solljus.

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Håll avskilt från antändningskällor. Förbud mot rökning. Förhindra otillåtet tillträde.

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvaras endast i originalförpackningen.

Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten.

Duraglass Primer P1- Additive

P1A

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Förvara i försluten originalbehållare i en temperatur på mellan 5°C och 25°C.

Seveso II-direktivet - Tröskelvärde för rapportering (i ton)

Farlighetskriterier

Kategori	Tröskelvärde för anmälan och MAPP	Tröskelvärde för säkerhetsrapport
P6b: Självreaktiva ämnen av Typ C till F, eller Organiska peroxider av Typ C till F	50	200
C3: Oxiderande	50	200

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer : Ej tillgängligt.

Branschspecifika lösningar : Ej tillgängligt.

Goda skötselnormer, regelbunden säker kassering av avfallsmaterial och regelbundet underhåll av sprutboxfilter minskar riskerna för självantändning samt andra brandrisker.

Innan materialet används ska du läsa om exponeringsscenario(-scenarierna), om bifogade, för den specifika slutanvändningen, kontrollåtgärder och ytterligare beaktanden avseende personlig skyddsutrustning.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmän råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenario finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
di-"isononyl"ortoftalat	AFS 2011:18 (Sverige, 12/2011). NGV: 3 mg/m ³ 8 timmar. KTV: 5 mg/m ³ 15 minuter.
metyletylketonperoxid	AFS 2011:18 (Sverige, 12/2011). TGV: 0.2 ppm 15 minuter. TGV: 1.5 mg/m ³ 15 minuter.
metyletylketon	AFS 2011:18 (Sverige, 12/2011). NGV: 50 ppm 8 timmar. NGV: 150 mg/m ³ 8 timmar. KTV: 100 ppm 15 minuter. KTV: 300 mg/m ³ 15 minuter.

Rekommenderade kontrollåtgärder : Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningsskydd. Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

: Regelbunden övervakning av alla arbetsområden ska alltid genomföras, inklusive av områden som kanske inte är lika ventilerade.

DNEL/DMEL

Inga DNEL/DMEL-värden tillgängliga.

PNEC

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Inga PNEC-värden tillgängliga.

8.2 Begränsning av exponeringen

- Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** :
- Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutsug och god frånluftsventilation. Om inte detta räcker för att hålla koncentrationer av partiklar och lösningsmedelsångor under det hygieniska gränsvärdet skall lämpligt andningsskydd användas. Använd explosionsäker ventilationsutrustning.
 - Användare är rekommenderade att beakta det hygieniska gränsvärdet eller andra motsvarande värden.

Personliga skyddsåtgärder

- Hygieniska åtgärder** :
- Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

- Ögonskydd/ansiktsskydd** :
- Vid risk för stänk använd tättslutande skyddsglasögon eller visir.

Hudskydd

Handskydd

- Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.

Handskar

- Short Term Exposure mindre än 10 minuter Kontinuerlig användning Nitrilhandskar. Long Term Exposure Spill / Vid långvarig eller upprepade kontakt använd PE / PE-laminat handskar > 8 timmar (genomträngningstid) .
Det finns inget handskmaterial eller kombination av material som ger obegränsat skydd mot en enskild kemikalie eller en kombination av kemikalier.
Genomträngningstiden måste vara längre än den tid produkten används för sitt ändamål.
Handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, underhåll och byte måste följas.
Handskar bör bytas regelmässigt och om det finns minsta tecken på skador i handskmaterialet.
Se alltid till att handskarna är felfria och att de förvaras och används korrekt.
Handskens prestanda eller effektivitet kan minska på grund av fysisk/kemisk skada och dåligt underhåll.
Skyddskrämer kan hjälpa till att skydda händerna men den får dock inte appliceras efter det att exponeringen har skett.
Användaren skall kontrollera att den typ av handskar som sist och slutligen väljs för hantering av denna produkt är lämpligast för ändamålet med beaktande av de särskilda användningsvillkoren i användarens riskvärdering.

Kroppsskydd

- Använd antistatiska skyddskläder, gjorda av naturliga fibrer eller värmeståliga syntetiska fibrer. Tvätta kläderna innan de används igen.
- Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras.

Annat hudskydd

- Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.

Andningsskydd

- Använd en korrekt avpassad andningsskydd med partikelfilter i överensstämmelse med godkänd standard om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Rekommenderas: A2P2 (EN14387). Valet av andningsskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkerhetsgränsen för det valda andningsskyddet.

Begränsning av miljöexponeringen

- Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

Duraglass Primer P1- Additive

P1A

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Innan materialet används ska du läsa om exponeringsscenario(-scenarierna), om bifogade, för den specifika slutanvändningen, kontrollåtgärder och ytterligare beaktanden avseende personlig skyddsutrustning. Informationen i detta säkerhetsdatablad undantar inte användarens egna utvärdering om risker vid hantering som krävs i annan hälso- och säkerhetslagstiftning. Bestämmelser i den nationella hälso- och arbetsmiljölöslagstiftningen är tillämplig vid användandet av denna produkt.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska.
Färg	: Klar.
Lukt	: Målarfärg
Lukttröskel	: Ej tillgängligt.
pH-värde	: Testning är inte tekniskt möjlig.
Smältpunkt/frys punkt	: Finns inte (har inte testats).
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: 78°C
Flampunkt	: Slutet degel: 65°C [Pensky-Martens Closed Cup]
Avdunstningshastighet	: 5.6 (butylacetat = 1)
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Finns inte (har inte testats).
Bränntid	: Finns inte (har inte testats).
Brännhastighet	: Finns inte (har inte testats).
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	: Nedre: 1.8% Övre: 10%
Ångtryck	: 1.6 kPa [vid 20°C]
Ångdensitet	: 2.48 [Luft = 1]
Relativ densitet	: 1.01
Löslighet	: Finns inte (har inte testats).
Vattenlöslighet	: Finns inte (har inte testats).
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: Finns inte (har inte testats).
Självantändningstemperatur	: Finns inte (har inte testats).
Sönderfallstemperatur	: Finns inte (har inte testats).
Viskositet	: Kinematisk (rumstemperatur): >0.205 cm ² /s Kinematisk (40°C): >0.07 cm ² /s
Explosiva egenskaper	
Oxiderande egenskaper	: Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

9.2 Annan information

Förbränningsvärme : 0.00004338 kJ/g

Duraglass Primer P1- Additive

P1A

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** : Denna produkt, i laboratorieförsök, antingen exploderar delvis, flamar upp långsamt eller reagerar medelkraftigt vid upphettning under inneslutning.
- 10.2 Kemisk stabilitet** : Farliga reaktioner kan förekomma under vissa lagrings- och användningsförhållanden.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner** : Farliga reaktioner kan förekomma under vissa lagrings- och användningsförhållanden.
Förhållandena kan vara bl.a. följande:
förhöjd temperatur
hög temperatur
Reaktionerna kan vara bl.a. följande:
farlig nedbrytning
risk för orsakande av brand
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas** : Exponering för höga temperaturer kan generera farliga nedbrytningsprodukter. Självaccelererande sönderdelningstemperatur är den lägsta temperatur där självaccelererande sönderdelning kan förekomma med ett ämne i förpackningen som används för transport. En farlig självaccelererande sönderdelningsreaktion och, under vissa betingelser, explosion eller brand kan orsakas av termisk sönderdelning vid eller över den självaccelererande sönderdelningstemperaturen. Kontakt med oförenliga ämnen kan orsaka sönderdelning vid eller över den självaccelererande sönderdelningstemperaturen.
Undvik stöt och friktion.
- 10.5 Oförenliga material** : Undvik kontakt med rost, järn och koppar. Kontakt med oförenliga material så som syror, baser, tungmetallföreningar och reducerande ämnen kan orsaka farlig sönderdelning. Blanda inte med peroxidacceleratorer.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter** : Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

Ytterligare information om hantering och skydd av anställda finns i avsnitt 7: HANTERING OCH LAGRING och avsnitt 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen. Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]. Se Avsnitt 2 och 3 för mer information.

Exponering för lösningsmedelsångor som överskrider hygieniska gränsvärdet kan orsaka allvarliga hälsoeffekter som irritation av slemhinnor och andningsvägar och ge skadliga effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet. Andra symptom kan vara huvudvärk, yrsel, utmattning, muskelsvaghet, dåsighet och, i extrema fall, medvetslöshet.

Organiska lösningsmedel kan ge upphov till vissa av ovanstående effekter genom hudabsorption. Upprepad eller långvarig kontakt med blandningen kan orsaka avlägsnande av naturligt fett från huden, vilket leder till icke-allergisk kontakteksem och absorbering genom huden.

Stänk i ögonen kan ge irritation och reversibla skador.

Akut toxicitet

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
metyletylketonperoxid	LC50 Inandning Gas.	Råtta	200 ppm	4 timmar
	LC50 Inandning Ånga	Råtta	3600 mg/m ³	4 timmar
metyletylketon	LD50 Oral	Råtta	1017 mg/kg	-
	LD50 Dermal	Kanin	6480 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	2737 mg/kg	-

Uppskattning av akut toxicitet

Duraglass Primer P1- Additive

P1A

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Exponeringsväg	ATE-värde
Oral	2905.7 mg/kg

Irritation/Korrosion

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Poäng	Exponering	Observation
metyletylketon	Hud - Svagt irriterande	Kanin	-	24 timmar 14 milligrams	-
	Hud - Måttligt irriterande	Kanin	-	24 timmar 500 milligrams	-

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Allergiframkallande

Data saknas

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Mutagenicitet

Data saknas

Cancerogenitet

Data saknas

Reproduktionstoxicitet

Data saknas

Fosterskador

Data saknas

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
metyletylketon	Kategori 3	Ej tillämpligt.	Narkosverkan

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
Data saknas			

Fara vid aspiration

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat
Data saknas	

Annat information : Ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.
Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Duraglass Primer P1- Additive

P1A

AVSNITT 12: Ekologisk information

Produkts/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
metyletylketon	Akut EC50 >500000 µg/l Havsvatten	Alger - Skeletonema costatum	96 timmar
	Akut EC50 5091000 µg/l Sötvatten	Daphnia - Daphnia magna - Larver	48 timmar
	Akut LC50 3220000 µg/l Sötvatten	Fisk - Pimephales promelas	96 timmar

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkts/ beståndsdelens namn	Test	Resultat	Dos	Vaccin
Data saknas				

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Produkts/ beståndsdelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
metyletylketon	-	-	Lättnedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkts/ beståndsdelens namn	LogP _{ow}	BCF	Potential
Data saknas			

12.4 Rörligheten i jord

**Fördelningskoefficient
jord/vatten (K_{oc})** : Ej tillgängligt.

Rörlighet : Ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT : Ej tillämbart.

vPvB : Ej tillämbart.

12.6 Andra skadliga effekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

: Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallsbehandlingsmetoder : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshantering samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.

Farligt avfall : Ja.

**Europeiska
avfallskatalogen (EWC)** : Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen 08 01 11*

Duraglass Primer P1- Additive

P1A

AVSNITT 13: Avfallshantering

Avfallshantering : Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.
Bortskaffas enligt alla federala, statliga och lokalt tillämpbara bestämmelser.
Om denna produkt blandas med annat avfall, gäller den ursprungliga avfallskoden kanske inte längre och blandningen måste ges en rätt kod.
Ytterligare information finns hos den lokala avfallsmyndigheten.

Förpackning

Avfallsbehandlingsmetoder : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt.
Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.




Avfallshantering : Genom att använda informationen i detta säkerhetsdatablad bör man rådfråga den behöriga avfallsmyndigheten om klassificeringen av tomma behållare. Tomma behållare måste skrotas eller rekonditioneras. Ej tömda förpackningar lämnas som avfall i enlighet med lokala eller nationella föreskrifter.

Europeiska avfallskatalogen (EWC) : Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen 15 01 10*

Speciella försiktighetsåtgärder : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iaktas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Ångan från produktrester kan skapa en mycket brandfarlig eller explosiv atmosfär inne i behållaren. Använda behållare skall varken skäras, svetsas eller krossas om de inte har rengjorts grundligt invändigt. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

Härdplastavfall : Avfall av ohärdad produkt skall i enlighet med härdplastföreskriften förvaras i en separat avfallsbehållare med lock samt märkas med texten "HÄLSOFARLIGT AVFALL" och en kort beskrivning av innehåll och skyddsåtgärder.

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	UN3105	UN3105	UN3105
14.2 Officiell transportbenämning	ORGANISK PEROXID TYP D, FLYTANDE (metyletylketonperoxid)	ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID (Methyl Ethyl Ketone Peroxide)	ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID (Methyl Ethyl Ketone Peroxide)
14.3 Riskklassificering (ar) för transport/etikett(er)	5.2 	5.2 	5.2 
14.4 Förpackningsgrupp	II	II	II
14.5 Miljöfaror	Nej.	No.	No.
Ytterligare information	Tunnelkategori D	Emergency schedules (EmS) F-J, S-R	Special provisions Not Applicable

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder : **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

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

Duraglass Primer P1- Additive

P1A

AVSNITT 14: Transportinformation

Försändelsebeskrivningar för olika transportsätt tillhandahålls i informationssyfte och tar inte hänsyn till behållarstorlekar. En försändelsebeskrivning för ett särskilt transportsätt (skepp, flyg, etc.) är inte en garanti för att produkten är lämpligt förpackad för det transportsättet. Alla förpackningar måste kontrolleras för lämplighet innan de skickas, och det är personen som erbjuder produkten för transport som ansvarar för att säkerställa att de tillämpliga föreskrifterna är uppfyllda. Personer som lastar farligt gods på och av måste ha utbildats i de risker som är förknippade med substanserna samt alla åtgärder som ska vidtas vid nödfall.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs

Bilaga XIV

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Bilaga XVII - : Ej tillämbart.

Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Övriga EU-föreskrifter

EU-direktiv 2004/42/EG : Endast för användning utan reglering enligt direktiv 2004/42/EG

Seveso II Direktiv

Denna produkt regleras av Seveso II-direktivet.

Farlighetskriterier

Kategori

P6b: Självreaktiva ämnen av Typ C till F, eller Organiska peroxider av Typ C till F
C3: Oxiderande

Nationella föreskrifter

Industriell användning : Informationen i detta säkerhetsdatablad undantar inte användarens egna utvärdering om risker vid hantering som krävs i annan hälso- och säkerhetslagstiftning. Bestämmelser i den nationella hälso- och arbetsmiljölagerstiftningen är tillämbart vid användandet av denna produkt.

Härdplastföreskriften : Föreskrifterna AFS 2005:18 och AFS 2012:04 gäller vid arbete med denna produkt.

Brandfarlig vätska klass (SRVFS 2005:10) : 3

Internationella föreskrifter

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning : Denna produkt innehåller ämnen vilkas kemikaliesäkerhetsrapport fortfarande krävs.

Duraglass Primer P1- Additive

P1A

AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Förkortningar och akronymer : ATE = Uppskattad akut toxicitet
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
DMEL = Härled nivå för minimal effekt
DNEL = Härled nivå för ingen effekt
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
RRN = REACH registreringsnummer
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Viktiga litteraturhänvisningar och informationskällor : Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]
ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
DPD = Preparatdirektivet [1999/45/EC]
DSD = Ämnesdirektivet [67/548/EEC]
IATA = International Air Transport Association
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 453/2010
Direktiv 67/548/EEC, relativa ändringar och tillägg
Directive 2008/98/EC, and relative amendments & additions
Direktiv 2000/39/EC, relativa ändringar och tillägg
CEPE Guidelines

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Skäl
Org. Perox. D, H242 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318	Expertbedömning Beräkningsmetod Beräkningsmetod

Faroangivelserna i fulltext : H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H242 Brandfarligt vid uppvärmning.
H302 (oral) Skadligt vid förtäring.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 (Narcotic effects) Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. (Narkosverkan)

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS] : Acute Tox. 4, H302 AKUT TOXICITET (oral) - Kategori 4
Eye Dam. 1, H318 ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2, H319 ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2
Flam. Liq. 2, H225 BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 2
Org. Perox. D, H242 ORGANISKA PEROXIDER - Typ D
Skin Corr. 1B, H314 FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 1B
STOT SE 3, H336 SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA
(Narcotic effects) EXPONERING (Narkosverkan) - Kategori 3

Utskriftsdatum : 03, Aug, 2015.

**Utgivningsdatum/
Revisionsdatum** : 03, Aug, 2015.

Datum för tidigare utgåva : 29, Maj, 2015.

: Om tidigare valideringsdatum saknas, kontakta leverantören för mer information.

Duraglass Primer P1- Additive

P1A

AVSNITT 16: Annan information

Version : 3.02

Meddelande till läsaren

Vi rekommenderar att alla kunder eller mottagare av detta säkerhetsdatablad studerar det noggrant och rådfrågar källor, efter behov och om lämpligt, så att de är medvetna om och förstår informationen i detta säkerhetsdatablad samt eventuella risker som förknippas med produkten. Denna information tillhandahålls i god tro och anses vara korrekt från och med giltighetsdatumet som anges häri. Däremot erbjuds ingen garanti, vare sig uttrycklig eller underförstådd. Informationen som presenteras här gäller endast för produkten i det tillstånd den skickas. Material som läggs till produkten vid ett senare tillfälle kan påverka de risker som förknippas med produkten. Tillsynskrav är föremål för ändringar och kan variera mellan olika platser och jurisdiktioner. Det är kundens/köparens/användarens ansvar att säkerställa att dennes aktiviteter uppfyller alla nationella, federala, delstats-, provins- eller lokala lagar. Omständigheterna för användning av produkten står inte under tillverkarens kontroll; det är kundens/köparens/användarens ansvar att fastställa de omständigheter som krävs för säker användning av denna produkt. Kunden/köparen/användaren ska inte använda produkten i något annat syfte än det syfte som anges i det tillämpliga avsnittet av säkerhetsdatabladet utan att först ha rådgjort med leverantören och erhållit skriftliga hanteringsinstruktioner. På grund av det stora antalet informationskällor som finns tillgängliga, som t.ex. det tillverkarspecifika säkerhetsdatabladet, kan tillverkaren inte ansvara för säkerhetsdatablad som erhållits från någon annan källa.