



Sikkerhetsdatablad i.h.t. (EF) nr. 1907/2006 - ISO 11014-1

Side 1 av 6

Plastic Padding 100

SDB-Nr. : 205021

V001.3

bearbeidet den: 16.03.2010

Trykkdato: 29.09.2010

1. Stoff-/tilberednings- og firmabetegnelse

Varenavn:

Plastic Padding 100

Planlagt bruk:

2 K Sparkelmasse

Norsk PR-nr.:

18856

Firmabetegnelse:

Henkel Norden AB
Postboks 6405 Etterstad
0604 Oslo

NO

Tel.: +47 23 37 15 20

Ansvarlig for sikkerhetsdatabladet::

ua-productsafety.norden@se.henkel.com

Informasjon i nødstilfeller:

+46 10 480 7500 (kontortid)

2. Mulige farer ved produktet

R36/38 Irriterer øynene og huden.

R20 Farlig ved innånding.

R10 Brannfarlig.

3. Sammensetning / opplysninger om bestanddelene

Deklarasjon av innholdsstoffer i.h.t. (EF) nr. 1907/2006:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	EINECS	Innhold	Klassifisering
Styren 100-42-5	202-851-5	10 - 20 %	R10 Xn - Helsekadelig; R20 Xi - Irriterende; R36/38

For fullstendig forklaring på R-fraser som angis som koder, se avsnitt 16 'Øvrig informasjon'.

Observer at stoffer uten klassifisering kan ha lokale yrkeshygieneiske grenseverdier.

4. Første-hjelp-tiltak

Inhalere:

Sørg for frisk luft. Søk lege i tilfelle vedvarende symptomer.

Hudkontakt:

Vask med såpe og mye vann.
Søk lege i tilfelle vedvarende irritasjon.

Øyekontakt:

Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter.
Oppsøk lege.

Svelging:

Skyll munnen, drikk 1-2 glass med vann, fremkall ikke brekninger, kontakt lege.
Oppsøk lege.

5. Tiltak til brannbekjempelse

Egnede slukningsmidler:

Karbondioksid, skum, pulver.

Spesielt beskyttelsesutstyr ved brannbekjempelse:

Ved brannslukking benyttes åndedrettsvern med trykkluft.

Forbrenningsprodukter eller oppstående gasser:

Karbon- og nitrogenoksid, irriterende organisk damp.

Tillegghenvisninger:

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

6. Tiltak ved utilsiktet frigjøring

Personrelevante forsiktighetstiltak:

Fjern alle antenneskilder.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Miljøverntiltak:

La ikke produktet gå i avløpsystemet.

Fremgangsmåte for rengjøring og opptak:

Store søl samles opp med absorberende materiale og plasseres i lukket beholder for avhenting.
Små søl tørkes opp med papirhåndkle og legges i avfallsbøtte.
Det tilsølte området vaskes grundig med såpe og vann eller syntetisk vaskemiddel.

7. Håndtering og lagring

Håndtering:

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.
Unngå kontakt med øyne og hud.
Hold produktet borte fra antenneskilder røyking forbudt.
Bruk bare på godt gjennomluftede områder.
Unngå åpen ild og antenneskilder.
Ikke røyk.

Lagring:

Holdes borte fra antenneskilder.
Oppbevar på et kjølig, godt ventilert sted

8. Eksponeringsbegrensning og personlig beskyttelsesutstyr

Bestanddelere med arbeidsplassrelevante grenseverdier som skal overvåkes:

Gyldig for
NO
Grunnlag
Norske Administrative normer (2007)

Innholdsstoff	ppm	mg/m ³	Type	Kategori	Bemerkninger
STYREN 100-42-5	25	105	Terskel grenseverdi		N_TLV

Åndedrettsvern:

Benytt godkjent maske med filter for organiske damper eller friskluftmaske dersom produktet benyttes i områder med darlig ventilasjon

Håndbeskyttelse:

Kjemikaliebestandige vernehansker (EN 374). Egnede materialer ved kort kontakt eller sprut (Anbefalt: Minst beskyttelsesindeks 2, tilsvarende > 30 minutter permeasjonstid ifølge EN 374): Nitrilgummi (IIR; >= 0,4 mm sjiktykkelse). Egnede materialer også ved lengre, direkte kontakt (Anbefalt: Beskyttelsesindeks 6, tilsvarende > 480 minutter permeasjonstid ifølge EN 374): Nitrilgummi (IIR; >= 0,4 mm sjiktykkelse). Denne informasjonen er basert på litteraturreferanser og informasjon fra hanskeprodusenter eller er avledet fra analogiprognose for lignende stoffer. Merk at bruksvarigheten for en hanske til beskyttelse mot kjemikalier i praksis kan være mye kortere enn den permeasjonstiden som er beregnet ifølge EN 374, på grunn av de mange innflytelsesfaktorene (f.eks. temperatur). Skift ut hansken dersom den viser tegn på slitasje.

Øyenbeskyttelse:

Unngå kontakt med øyne.
Bruk beskyttelsebriller

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak:

Høy industriell og hygienisk standard bør praktiseres
Bruk kun CE-merkte PVU iht. Forskrift av 19. august 1994 nr. 819

9. Fysikalske og kjemiske egenskaper

Generelle egenskaper:

Utseende: pasta
grå
Lukt: Karakteristisk

Fysiske og kjemiske egenskaper:

Kokepunkt: > 100,0 °C (> 212 °F)
Flammepunkt: 32 °C (89.6 °F)
Densitet: 1,6000 g/cm³
()
Løselighet kvalitativt: Uløselig
(Løsemiddel: Vann)

10. Stabilitet og reaktivitet

Betingelser som skal unngås:

Varme, flammer, gnister og andre kilder til antennelse.

11. Opplysninger om toksikologi

Akutt oral toksisitet:

Kan gi irritasjon i fordøyelsessystemet.

Akutt inhalativ toksisitet:

Farlig ved innånding.
Kan forårsake hodepine og svimmelhet.

Hudirritasjon:

Løsemidlene kan avfette huden og derved gjøre den mer følsom for andre kjemikalier
Irriterende ved hudkontakt

Øyenirritasjon:

Primær øyeirritasjon: Irriterende

12. Opplysninger om økologi**Generelle opplysninger om økologi:**

Unngå utslipp til avløp, overflatevann og grunnvann.

13. Henvisninger for avfallsbehandling**Avfallsbehandling av produktet:**

Kan destrueres ved kontrollert forbrenning.
Avfall skal leveres til den som lovlig kan håndtere dette. Søk hos kommunen eller fylkesmannen.

Avfallsnøkkel(Avfallskode (EWC)):

08 04 09 rester av bindemiddel og tetningsmiddel som inneholder organiske løsningsmidler og andre farlige stoffer.

Avfallsbehandling av ikke rengjort emballasje:

Brukte tuber, kartonger og flasker med innhold av restprodukt disponeres som kjemisk forurenset avfall "i henhold til lokale forskrifter".

14. Opplysninger om transport**Veitransport ADR:**

Klasse:	3
Emballasjegruppe:	III
Klassifikasjonskode:	F1
Nr. for merking av faren:	39
UN-nr.:	2055
Fareseddel:	3
Varenavn og beskrivelse:	STYREN MONOMER, STABILISERT (løsning)
Tunnelrestriksjonskode:	(D/E)

Jernbanetransport RID:

Klasse:	3
Emballasjegruppe:	III
Klassifikasjonskode:	F1
Nr. for merking av faren:	39
UN-nr.:	2055
Fareseddel:	3
Varenavn og beskrivelse:	STYREN MONOMER, STABILISERT (løsning)
Tunnelrestriksjonskode:	

Innsjø-skipstransport ADN:

Klasse:	3
Emballasjegruppe:	III
Klassifikasjonskode:	F1
Nr. for merking av faren:	
UN-nr.:	2055
Fareseddel:	3
Varenavn og beskrivelse:	STYREN MONOMER, STABILISERT (løsning)

Transport med sjøgående fartøy IMDG:

Klasse: 3
Emballasjegruppe: III
UN-nr.: 2055
Fareseddel: 3
EmS: F-E ,S-D
Skadelig stoff for sjøvann: -
Proper shipping name: STYRENE MONOMER, STABILIZED (løsning)

Lufttransport IATA:

Klasse: 3
Emballasjegruppe: III
Packaging-Instruction (passenger) 309
Packaging-Instruction (cargo) 310
UN-nr.: 2055
Fareseddel: 3
Proper shipping name: Styrene monomer, stabilized (løsning)

Ytterligere transportinformasjon:

Ved forsendelse som sett (komponentene A og B) gjelder følgende klassifisering for farlig gods: UN 3269 polyesterharpiks flerkomponentsystem, 3, III.

15. Forskrifter - klassifisering og merking**Faresymboler:**

Xn - Helseskadelig

**Inneholder**

Styren

R-Setninger:

R10 Brannfarlig.
R20 Farlig ved innånding.
R36/38 Irriterer øynene og huden.

S-Setninger:

S2 Oppbevares utilgjengelig for barn.
S16 Holdes vekk fra antennelseskilder. Røyking forbudt.
S23 Unngå innånding av damp.
S26 Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
S28 Får man stoff på huden, vask straks med rikelig med vann og såpe.

VOC Farger og lakker (EU):

Produkt(under)kategori: Sparkelmasse
Fase I (1.1.2007): 250 g/L
Maksimalt VOC-innhold: 150 g/L

Nasjonale forskrifter/henvisninger (Norges):

Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, FOR 2002-07-16 nr. 1139 (I henhold til EU-direktiver 67/548/EØF, 76/769/EØF og 1999/45/EF).

Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), FOR 2004-06-01 nr. 930

16. Andre opplysninger

Fullstendig ordlyd for R-setningene, som er oppført som forkortelser i det foreliggende sikkerhetsdatabladet. Merkingen av produktet er oppført i kapittel 15.

R10 Brannfarlig.

R20 Farlig ved innånding.

R36/38 Irriterer øynene og huden.

Ytterligere informasjoner:

Opplysningene er basert på våre nåværende kunnskaper og gjelder produktet i levert form. Det er meningen å beskrive våre produkter med tanke på sikkerhetskrav og ikke garantere bestemte egenskaper.

Dette databladet er utarbeidet i henhold til EU Stoffdirektiv 67/548/EØF og dets etterfølgende endringer i Stoffblandingsdirektiv 1999/45/EF.



Sikkerhetsdatablad i.h.t. (EF) nr. 1907/2006 - ISO 11014-1

Side 1 av 6

Plastic Padding Herder Gul

SDB-Nr. : 205010

V002.0

bearbeidet den: 11.01.2010

Trykkdato: 29.09.2010

1. Stoff-/tilberednings- og firmabetegnelse

Varenavn:

Plastic Padding Herder Gul

Planlagt bruk:

Herdingskomponent

Norsk PR-nr.:

Ennå ikke tildelt

Firmabetegnelse:

Henkel Norden AB
Postboks 6405 Etterstad
0604 Oslo

NO

Tel.: +47 23 37 15 20

Ansvarlig for sikkerhetsdatabladet::

ua-productsafety.norden@se.henkel.com

Informasjon i nødstilfeller:

+46 10 480 7500 (kontortid)

2. Mulige farer ved produktet

Lengre tids hudkontakt, særlig hvis huden er skadet, kan føre til sensibilisering eller hudirritasjon (dermatitt) hvis huden er følsom.

R7 Kan forårsake brann.

R36 Irriterer øynene.

R43 Kan gi allergi ved hudkontakt.

R51/53 Giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

3. Sammensetning / opplysninger om bestanddelene

Generell kjemisk karakterisering:

Herder

Deklarasjon av innholdsstoffer i.h.t. (EF) nr. 1907/2006:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	EINECS	Innhold	Klassifisering
Dibenzoylperoksid 94-36-0	202-327-6	>= 40 - <= 60 %	E - Eksplosiv; R3 O - Oksiderende; R7 Xi - Irriterende; R36, R43
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	248-258-5	>= 20 - <= 30 %	N - Miljøskadelig; R51/53

For fullstendig forklaring på R-fraser som angis som koder, se avsnitt 16 'Øvrig informasjon'.

Observer at stoffer uten klassifisering kan ha lokale yrkeshygieneiske grenseverdier.

4. Første-hjelp-tiltak

Inhalere:

Sørg for frisk luft. Søk lege i tilfelle vedvarende symptomer.

Hudkontakt:

Vask med såpe og mye vann.
Søk lege i tilfelle vedvarende irritasjon.

Øyekontakt:

Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter.
Oppsøk lege.

Svelging:

Skyll munnen, drikk 1-2 glass med vann, fremkall ikke brekninger, kontakt lege.
Oppsøk lege.

5. Tiltak til brannbekjempelse

Egnede slukningsmidler:

Karbondioksid, skum, pulver.

Spesielt beskyttelsesutstyr ved brannbekjempelse:

Ved brannslukking benyttes åndedrettsvern med trykkluft.

Forbrenningsprodukter eller oppstående gasser:

Karbon- og nitrogenoksid, irriterende organisk damp.

Tilleggshenvisninger:

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

6. Tiltak ved utilsiktet frigjøring

Personrelevante forsiktighetstiltak:

Fjern alle antenneskilder.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Miljøverntiltak:

La ikke produktet gå i avløpsystemet.

Fremgangsmåte for rengjøring og opptak:

Store søl samles opp med absorberende materiale og plasseres i lukket beholder for avhenting.
Små søl tørkes opp med papirhåndkle og legges i avfallsbøtte.
Det tilsølte området vaskes grundig med såpe og vann eller syntetisk vaskemiddel.

7. Håndtering og lagring

Håndtering:

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.
Unngå kontakt med øyne og hud.
Hold produktet borte fra antenneskilder røyking forbudt.
Bruk bare på godt gjennomluftede områder.
Unngå åpen ild og antenneskilder.
Ikke røyk.

Lagring:

Holdes borte fra antenneskilder.
Oppbevar på et kjølig, godt ventilert sted

8. Eksponeringsbegrensning og personlig beskyttelsesutstyr

Bestanddelere med arbeidsplassrelevante grenseverdier som skal overvåkes:

Gyldig for
NO
Grunnlag
Norske Administrative normer (2007)

Innholdsstoff	ppm	mg/m3	Type	Kategori	Bemerkninger
BENZOYLPEROKSID 94-36-0		5	Terskel grenseverdi		N_TLV

Åndedrettsvern:

Benytt godkjent maske med filter for organiske damper eller friskluftmaske dersom produktet benyttes i områder med dårlig ventilasjon

Håndbeskyttelse:

Kjemikaliebestandige vernehansker (EN 374). Egnede materialer ved kort kontakt eller sprut (Anbefalt: Minst beskyttelsesindeks 2, tilsvarende > 30 minutter permeasjonstid ifølge EN 374): Nitrilgummi (IIR; >= 0,4 mm sjiktykkelse). Egnede materialer også ved lengre, direkte kontakt (Anbefalt: Beskyttelsesindeks 6, tilsvarende > 480 minutter permeasjonstid ifølge EN 374): Nitrilgummi (IIR; >= 0,4 mm sjiktykkelse). Denne informasjonen er basert på litteraturreferanser og informasjon fra hanskeprodusenter eller er avledet fra analogiprognose for lignende stoffer. Merk at bruksvarigheten for en hanske til beskyttelse mot kjemikalier i praksis kan være mye kortere enn den permeasjonstiden som er beregnet ifølge EN 374, på grunn av de mange innflytelsesfaktorene (f.eks. temperatur). Skift ut hansken dersom den viser tegn på slitasje.

Øyenbeskyttelse:

Unngå kontakt med øyne.
Bruk beskyttelsebriller

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak:

Høy industriell og hygienisk standard bør praktiseres
Bruk kun CE-merkte PVU iht. Forskrift av 19. august 1994 nr. 819

9. Fysikalske og kjemiske egenskaper

Generelle egenskaper:

Utseende: pasta
gul
Lukt: Mild

Fysiske og kjemiske egenskaper:

Kokepunkt: Ikke anvendelig
Flammepunkt: > 50,0 °C (> 122 °F)
Densitet: 1,2000 g/cm3
()
Ekspløsjongrense: ubestemt

10. Stabilitet og reaktivitet

Betingelser som skal unngås:

Varme, flammer, gnister og andre kilder til antennelse.
Oppbevaring med inkompatible stoffer.
Unngå å blande harpiks (del A) og herdemiddel (del B) med mindre du har planer om å bruke det umiddelbart.

Stoffer som skal unngås:

Reaksjon med reduksjonsmidler.
tungmetaller.
Reagerer med syrer.

11. Opplysninger om toksikologi

Akutt oral toksisitet:

Kan gi irritasjon i fordøyelsessystemet.

Akutt inhalativ toksisitet:

Kan forårsake irritasjon i luftveiene

Hudirritasjon:

Langvarig eller gjentatt kontakt kan irritere huden.

Kan gi overfølsomhet ved hudkontakt.

Øyenirritasjon:

Irriterer øynene.

12. Opplysninger om økologi

Økotoksisitet:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Art	Ekspone ringtid	Verde type	Verdi
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	Fathead minnow (Pimephales promelas)	96 h	LC 50	3,7 mg/L

Generelle opplysninger om økologi:

Unngå utslipp til avløp, overflatevann og grunnvann.

Giftig for vannorganismer.

Kan på lang sikt ha skadelige virkninger i vassdrag.

13. Henvisninger for avfallsbehandling

Avfallsbehandling av produktet:

Kan destrueres ved kontrollert forbrenning.

Avfall skal leveres til den som lovlig kan håndtere dette. Søk hos kommunen eller fylkesmannen.

Avfallsnøkkel(Avfallskode (EWC)):

08 04 09 rester av bindemiddel og tetningsmiddel som inneholder organiske løsningsmidler og andre farlige stoffer.

Avfallsbehandling av ikke rengjort emballasje:

Brukte tuber, kartonger og flasker med innhold av restprodukt disponeres som kjemisk forurenset avfall "i henhold til lokale forskrifter".

14. Opplysninger om transport

Veitransport ADR:

Klasse:	5.2
Emballasjegruppe:	
Klassifikasjonskode:	P1
Nr. for merking av faren:	
UN-nr.:	3108
Fareseddel:	5.2
Varenavn og beskrivelse:	ORGANISK PEROKSID TYPE E, I FAST FORM (DIBENZOYLPEROKSID)
Tunnelrestriksjonskode:	(D)
Ytterligere stoffegenskaper:	E1

Jernbanetransport RID:

Klasse:	5.2
Emballasjegruppe:	
Klassifikasjonskode:	P1
Nr. for merking av faren:	539
UN-nr.:	3108
Fareseddel:	5.2
Varenavn og beskrivelse:	ORGANISK PEROKSID TYPE E, I FAST FORM
Tunnelrestriksjonskode:	
Ytterligere stoffegenskaper:	E1

Innsjø-skipstransport ADN:

Klasse:	5.2
Emballasjegruppe:	
Klassifikasjonskode:	P1
Nr. for merking av faren:	
UN-nr.:	3108
Fareseddel:	5.2
Varenavn og beskrivelse:	ORGANISK PEROKSID TYPE E, I FAST FORM (DIBENZOYLPEROKSID)
Ytterligere stoffegenskaper:	E1

Transport med sjøgående fartøy IMDG:

Klasse:	5.2
Emballasjegruppe:	
UN-nr.:	3108
Fareseddel:	5.2
EmS:	F-J ,S-R
Skadelig stoff for sjøvann:	P
Proper shipping name:	ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (DIBENZOYL PEROXIDE) (Dipropylenglycol dibenzoate)

Lufttransport IATA:

Klasse:	5.2
Emballasjegruppe:	
Packaging-Instruction (passenger)	510
Packaging-Instruction (cargo)	513
UN-nr.:	3108
Fareseddel:	5.2, HEAT
Proper shipping name:	Organic peroxide type E, solid (Dibenzoyl peroxide)

Ytterligere transportinformasjon:

Ved forsendelse som sett (komponentene A og B) gjelder følgende klassifisering for farlig gods: UN 3269 polyesterharpiks flerkomponentsystem, 3, III.

15. Forskrifter - klassifisering og merking

Faresymboler:

O - Oksiderende



N - Miljøskadelig



Xi - Irriterende



Inneholder

Dibenzoylperoksid

R-Setninger:

R7 Kan forårsake brann.
R36 Irriterer øynene.
R43 Kan gi allergi ved hudkontakt.
R51/53 Giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

S-Setninger:

S2 Oppbevares utilgjengelig for barn.
S3/7 Emballasjen oppbevares godt lukket på et kjølig sted.
S24 Unngå hudkontakt.
S26 Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
S28 Får man stoff på huden, vask straks med rikelig med vann og såpe.
S37 Bruk egnede vernehansker.
S 61- Unngå utslipp til miljøet. Se helse-, miljø- og sikkerhets- (HMS) datablad for ytterligere informasjon.

Tilleggshenvisninger:

Kun for konsumermarkedet : S2 Oppbevares utilgjengelig for barn.
S46 Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.

Nasjonale forskrifter/henvisninger (Norges):

Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, FOR 2002-07-16 nr. 1139 (I henhold til EU-direktiver 67/548/EØF, 76/769/EØF og 1999/45/EF).

Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), FOR 2004-06-01 nr. 930

16. Andre opplysninger

Fullstendig ordlyd for R-setningene, som er oppført som forkortelser i det foreliggende sikkerhetsdatabladet. Merkingen av produktet er oppført i kapittel 15.

R3 Meget eksplosjonsfarlig ved støt, gnidning, ild eller andre antenneskilder.
R36 Irriterer øynene.
R43 Kan gi allergi ved hudkontakt.
R51/53 Giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R7 Kan forårsake brann.

Ytterligere informasjoner:

Opplysningene er basert på våre nåværende kunnskaper og gjelder produktet i levert form. Det er meningen å beskrive våre produkter med tanke på sikkerhetskrav og ikke garantere bestemte egenskaper.

Dette databladet er utarbeidet i henhold til EU Stoffdirektiv 67/548/EØF og dets etterfølgende endringer i Stoffblandingsdirektiv 1999/45/EF.