

SIKKERHETSDATABLAD

Pageris Soft Pistolskum

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europa-parlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 26.02.2018

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Pageris Soft Pistolskum

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Produktgruppe Handelsvare

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn Fugger Norge As

Postadresse Ulsmågvegen 30

Postnr. 5224

Poststed NESTTUN

Land Norway

Telefon 55224622

Hjemmeside <http://www.fugger.no/default.html>

Kontaktperson Rolf Magne Johannessen

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: 22 59 13 00
Beskrivelse: Giftinformasjonssentralen

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] H222
H229
H315

H317
H319
H334
H335
H351
H373

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Varselord	Fare
Faresetninger	H222 Ekstremt brannfarlig aerosol. H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H334 Kan gi allergi- eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering
Sikkerhetssetninger	P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. P260 Ikke innånd støv / røyk / gass / tåke / damp / aerosoler. P280 Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm. P284 Åndedrettsvern skal benyttes [ved utilstrekkelig ventilasjon]. P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P342+P311 Ved symptomer i luftveiene: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P410+P412 Beskytt mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C / 122°F. P501 Innhold / beholder leveres til mottak for farlig avfall
Spesiell supplerende etiket- tinfo for blandinger	EUH204 – Inneholder isocyanater. Kan gi en allergisk reaksjon.
Annen merkeinformasjon (CLP)	Inneholder Diphenylmethanediisocyanate, isomerer og homologuer. Inneholder isocyanater
EC-etikett	Nei
VOC	Maksimalt innhold av flyktige organiske løsemidler: Aerosol
Andre EU merkekrav	2004/42/EC (VOC)

2.3. Andre farer

Andre farer	Personer som er sensitive til diisocyanater kan utvikle allergiske reaksjoner ved bruk av dette produktet. Personer som lider av astma, eksem eller hudsykdommer bør unngå kontakt, inkludert hudkontakt, med dette produktet. Dette produktet bør ikke brukes der
-------------	--

det er dårlig ventilasjon med mindre det brukes en maske med passende gassfilter.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
4,4'-metylenediphenyl diisocyanate	CAS-nr.: 101-68-8 EC-nr.: 202-966-0	Resp. Sens. 1; H334 Carc. 2; H351 STOT RE2; H373 Acute tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 STOT SE3; H335	10 -15 %
Diphenylmethane-2,4'-diisocyanate	CAS-nr.: 5873-54-1 EC-nr.: 227-534-9 Indeksnr.: 615-005-00-9 REACH reg. nr.: 01-211945701447-0000	Carc. 2; H351; Acute Tox. 4; H332; STOT RE 2; H373; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE 3; H335; Skin Irrit. 2; H315; Resp. Sens. 1; H334; Skin Sens. 1; H317;	10 -15 %
Isobutane	CAS-nr.: 75-28-5 EC-nr.: 200-857-2 Indeksnr.: 601-004-00-0 REACH reg. nr.: 922-114-8	Press. Gas Flam gas 1; H220	2,5 – 10 %
Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6 EC-nr.: 204-065-8	Press. Gas Flam gas 1; H220	2,5 – 10 %
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EC-nr.: 200-827-9	Press. Gas Flam gas 1; H220	2,5 – 10 %

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Hvis utsatt for eller bekymret: kontakt lege eller giftinformasjonsentralen.
Innånding	Frisk luft og hvile. Kontakt lege hvis ubehag eller andre symptomer viser seg. Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
Hudkontakt	Ta straks av tilsølte klær og vask huden med såpe og vann. Ved vedvarende ubehag kontakt lege. Vask klær før gjenbruk.
Øyekontakt	Skyll straks med rikelige mengder vann i flere minutter (10-15 minutter). Fjern kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege.
Svelging	Kontakt lege eller giftinformasjonsentralen dersom du føler deg uvel.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Kan forårsake irritasjon i luftveiene. Kan gi allergi eller astmalignende symptomer ved innånding. Kan gi allergisk reaksjon ved hudkontakt. Irriterer øye.
-----------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Symptombehandling.
----------------------	--------------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Vannspray, pulver, skum.
Uegnede slokkingsmidler	Vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ekstremt brannfarlig. Aerosolbeholdere kan eksplodere ved oppvarming på grunn av overtrykk.
Farlige forbrenningsprodukter	Giftige gasser kan oppstå ved forbrenning.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Beskyttelsesklær nødvendig. Ikke innhaler gasser fra eksplosjon eller forbrenning. Frisklufttført åndedrettsvern bør benyttes.
Annen informasjon	Bruk vannstråle til å beskytte personell og til kjøling av utsatte beholdere. Rester etter brann og skadet utstyr må behandles etter gjeldende regler for avfallshåndtering.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Utlufting av tilsølt område. Unngå åpne flammer, gnister, varme flater. Røyking forbudt. Ikke innhaler tåke/damp/gass. Unngå kontakt med øyne og hud.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	For mer informasjon om sikkerhetsutstyr, se punkt 8 i dette sikkerhetsdatablad. Personer uten verneutstyr skal ikke håndtere produktet. Unngå innånding av spraytåke. Unngå øye- og hudkontakt. Beskytt klærne. Ingen røyking rundt produktet. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
For innsatspersonell	Bruk påkrevd personlig verneutstyr Bruk åndedrettsvern. Se avsnitt 8 for mer informasjon.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Må ikke tømmes i vann, vask eller sluk, grunnvann eller andre vannkilder. Unngå utslipp til jord og vann. Produkt oppbevares etter retningslinjer gitt i punkt 7 i dette sikkerhetsdatablad.
--	--

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Fjernes mekanisk. Unngå utslipp til avløp, kloakk eller vann; kontakt myndighetene om dette skjer.
Annen informasjon	Oppsamlet materiale leveres til godkjent avfallsselskap.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Håndtering av utslipp må skje i samsvar med gjeldende lover og regler.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre kilder til antenning. Røyking forbudt. Må ikke sprayes på åpen flamme eller andre kilder til antenning. Trykkbeholder: Må ikke brennes eller punkteres selv etter bruk. Les bruksanvisning nøye før bruk. Må ikke håndteres før sikkerhetsrutiner er ivaretatt. Brukt verneutstyr. IKKE inhaler gass/damp/tåke/spray fra produktet. Brukes kun utendørs eller i godt ventilert område. Unngå øyekontakt.

Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene

Vask tilsølte klær for gjenbruk. Tilsølte klær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. IKKE nyt næringsmidler eller røyking når produktet er i bruk. Vask alltid hendene etter bruk.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. Holdes vekk fra antennelseskilder. Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F. Hold beholderen tett lukket

Forhold som skal unngås

Må ikke oppbevares sammen med oksiderende produkter.

Betingelser for sikker oppbevaring

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F. Anbefalt lagertemperatur: +15-23°C. Lagring i temperaturer over dette vil redusere lagertiden betraktelig.

Lagringstemperatur

Verdi: 15 – 23 °C

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Difenylmetan-4,4'-diisocyanat prepolymer	CAS-nr.: 9016-87-9	8 t. normverdi: 0,005 ppm 8 t. normverdi: 0,05 mg/m ³	Norm år: 2007

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsplassen.

Øye- / ansiktsvern

Nødvendige egenskaper	Beskyttelsesbriller
-----------------------	---------------------

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt	Egnede beskytteshansker.
--	--------------------------

Hudvern

Egnede verneklær	Bruk egnede beskyttelsesklær.
------------------	-------------------------------

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved	Bruk åndedrettsvern.
------------------------------	----------------------

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Ikke spesifisert.
Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering	Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform	Gass
Tilstand under normale forhold	Flytende gass under trykk.
Farge	Lys blå, hvit.
Lukt	Karakteristisk
Flammepunkt	Verdi: 0 °C
Damptrykk	Verdi: 5 bar
Tetthet	Verdi: 0,99 g/cm ³
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Uløselig
Selvantennelighet	Kommentarer: Produktet er ikke selvantennelig.
Eksplorative egenskaper	Trykkbeholder. Kan eksplodere hvis utsatt for varme.

9.2. Andre opplysninger**Fysikalske farer**

Innhold av VOC	Verdi: < 2 g/l
----------------	----------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ekstremt brannfarlig aerosol. Trykkbeholder: Kan eksplodere hvis utsatt for varme.
-------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabilt under korrekt bruk og lagring.
------------	--

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen farlige reaksjoner kjent ved normal bruk.
-------------------------------	---

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Kontakt med antenneskilder. Unngå overopphetelse.
-------------------------	---

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Ingen data tilgjengelig.
----------------------------	--------------------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Under normal lagring og bruk skal det ikke oppstå farlige nedbrytningsprodukter.
-----------------------------	--

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet	Kommentarer: Ikke klassifisert.
-----------------	---------------------------------

Øvrige helsefareopplysninger

Hudetsing / hudirritasjon, annen informasjon	Kan gi hudirritasjon.
Øyeskade eller irritasjon, annen informasjon	Kan gi alvorlig øyeirritasjon.
Generell luftveis- eller hud-sensibilisering	Kan gi allergi- eller astmasymptomer eller luftveisproblemer hvis inhalert. Kan gi allergilignende hudirritasjon.
Innånding	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Hudkontakt	Kan forårsake irritasjon.
Øyekontakt	Irriterende. Unngå kontakt med øynene.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Mulig fare for kreft.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Akvatisk, kommentarer	Dette produktet er ikke bedømt til å gi skader til vannlevende organismer, eller gi langtidsskader på miljøet.
-----------------------	--

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens- og nedbrytbarhetsbeskrivelse	Ingen data tilgjengelig.
--	--------------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Ingen data tilgjengelig.
---------------------------	--------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen data tilgjengelig.
-----------	--------------------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT vurderingsresultat	Ingen data tilgjengelig.
vPvB vurderingsresultat	Ingen data tilgjengelig.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Ingen data tilgjengelig.
Miljøopplysninger, konklusjon	Økologisk data er ikke tilgjengelig for produktet. Følg gjeldende lover og regler for håndtering og bruk av kjemikaljer,

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Beholdere leveres inn til godkjent avfallhåndteringselskap.
Annen informasjon	Må ikke punkteres eller brennes, heller ikke når den er tømt.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

ADR / RID / ADN	1950
IMDG	1950
ICAO / IATA	1950

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN	AEROSOLS
ADR / RID / ADN	AEROSOLBEHOLDERE
IMDG	AEROSOLS
ICAO / IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR / RID / ADN	2.1
IMDG	2.1

ICAO / IATA	2.1
-------------	-----

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	2.1
-------------	-----

14.5. Miljøfarer

Marin forurensning	Nei
--------------------	-----

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

ADR / RID - Annen informasjon

ADR Andre relevante opplysninger	UN-nr. 1950. Klasse 2.1.
----------------------------------	--------------------------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Vurderte restriksjoner	Ingen
------------------------	-------

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	<p>H220 Ekstremt brannfarlig gass. H222 Ekstremt brannfarlig aerosol. H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H332 Farlig ved innånding. H334 Kan gi allergi- eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering</p>
--	---

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	<p>H222 H229 H315 H317 H319 H334 H335 H351</p>
--	---

	H373
Versjon	1
Utarbeidet av	Sikkerhetsdatabladet er utarbeidet/revidert av Fugger Norge As.