

SIKKERHETSDATBLAD

Pageris Pistolskum

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- 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	14.11.2012
Revisjonsdato	14.09.2017

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Pageris Pistolskum
Artikkelnr.	3451

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

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	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. 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. P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. P280 Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm. P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P410+P412 Beskytt mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C / 122°F.
Spesielle supplerende etikett info for blandinger	EUH204 – Inneholder isocyanater. Kan gi en allergisk reaksjon.
Annen merkeinformasjon (CLP)	Inneholder Diphenylmethanediisocyanate, isomerer og homologuer.
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
Diphenylmethanediisocyanate, isomerer og homologuer	CAS-nr.: 9016-87-9	Skin Sens. 1; H317 Resp. Sens. 1; H334 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE3; H335 Eye Irrit. 2; H319 STOT RE2; H373 Acute tox. 4; H332 Carc. 2; H351	5 < 20 %
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 %
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EC-nr.: 200-827-9	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 %
Tris (2-Chloroisopropyl) Phosphate	CAS-nr.: 13674-84-5 EC-nr.: 237-158-7	Acute tox. 4; H302	5 < 20 %

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Flytt den skadde til et trygt sted. Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig. Vis sikkerhetsdatabladet eller produktetikett til legen.
Innånding	Frisk luft og hvile. Kontakt lege hvis ubehag eller andre symptomer viser seg.
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	IKKE FREMKALL BREKNING! Kontakt lege øyeblikkelig.

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

Generelle symptomer og virkninger	Være obs på allergiske reaksjoner. Fare for klebing til hud eller øyne ved herding av skummet. Sensitisering gjennom hudkontakt og innånding kan forekomme.
-----------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Førstehjelp, dekontaminering, symptombehandling.
----------------------	--

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	CO2, pulver, alkoholresisten skum eller vannspray.
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. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Ved brann dannes: Karbonmonoksid (CO), Karbondioksid (CO2), Nitrogenoksider (NOX), Hydrogencyanid (HCN).
Farlige forbrenningsprodukter	COx, NOx, hydrogenklorid (HCl), blåsyre. Gasser kan skape eksplosive luftblandinger.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Beskyttelsesklær nødvendig. Ikke innhaler gasser fra eksplosjon eller forbrenning. Friskluftført 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	Holdes vekk fra antennelseskilder. Dannelse av brennbar/eksplosiv luftmikse kan oppstå.
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.

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	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. La skummet herde og fjernes deretter mekanisk.
------------	--

6.4. Henvisning til andre avsnitt

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

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon i tillegg til punktavsug på kritiske punkter. Må ikke brukes i lukkede rom.
------------	--

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann	Beskyttes mot sollys. Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. Beskyttes mot sollys. Oppbevares ved en temperatur som ikke er høyere enn 50°C. Holdes borte fra barn. Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt. Damp/gass fra produktet kan skape eksplosive luftblandinger. Treff tiltak mot statisk elektrisitet.
---------------------------	---

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. Klassifisert (VCI (D)) som 2B – beholder under trykk. Holdes vekk fra antennelseskilder.
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/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Personlig verneutstyr må velges i henhold til arbeidssituasjonen. Kjemikaljemotstand på verneutstyr må avklares med leverandør av utstyret. Vask hender før pauser og etter endt arbeid. Må ikke brukes der det brukes næringsmidler. Fjern tilsølte klær øyeblikkelig. Bruk øyevern. Bruk verneklær. Bruk vernemaske dersom det er dårlig ventilasjon.
--	---

Varselsskilt



Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Ikke spesifisert.
---------------------------------	-------------------

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Aerosol.
Farge	Typeavhengig.
Lukt	Karakteristisk
Flammepunkt	Verdi: > 230 °C
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: 1,5 %
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: 18,6 %
Damptrykk	Verdi: 5500 – 6000 hPa
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Uløselig
Selvantennelighet	Kommentarer: Produktet er ikke selvantennelig.
Eksplorative egenskaper	Produktet er ikke eksplosivt, men eksplosive luftblandinger kan oppstå.

9.2. Andre opplysninger

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

10.2. Kjemisk stabilitet

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

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Sterk eksotermisk reaksjon med oksiderende produkter. Eksplosive/brannfarlige luftblandinger kan oppstå under bruk.
-------------------------------	---

10.4. Forhold som skal unngås

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

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Holdes unna produkter som oksiderer.
----------------------------	--------------------------------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Avhengig av eksterne forhold. Ved brann eller oksideringsprosesser kan karbonmonoksid (CO), karbondioksid (CO ₂), hydrogenklorid (HCl), blåsyre, nitrogenoksider (NO _x) og andre organiske stoffer bli dannet.
-----------------------------	--

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Øvrige helsefareopplysninger

Innånding	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Hudkontakt	Kan forårsake irritasjon.
Øyekontakt	Irriterende. Unngå kontakt med øynene.
Svelging	IKKE fremkall brekninger. Kontakt lege umiddelbart.
Kreftframkallende egenskap	Mulig fare for kreft.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

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.
Miljøopplysninger, konklusjon	Økologisk data er ikke tilgjengelig for produktet. Følg gjeldende lover og regler for håndtering og bruk av kjemikaljer,

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Tomme beholdere må ikke brennes pga. eksplosjonsfare. Absorberer i vermikulitt eller tørr sand for senere deponering på godkjent fyllplass for spesialavfall. Utherdet produkt er IKKE farlig avfall,
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Ja
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: EAL: 160504 gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer, Norsas: 7055
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 170203 plast
Annen informasjon	Må ikke punkteres eller brennes, heller ikke når den er tømt.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. UN-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

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

Deklarasjonsnr.

32877

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).

H220 Ekstremt brannfarlig gass.
 H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.
 H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
 H302 Farlig ved svelging.
 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

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

H222
 H229
 H315
 H317
 H319
 H334
 H335
 H351
 H373

Utarbeidet av

Sikkerhetsdatabladet er utarbeidet/revidert av
 Fugger Norge As.

NOBB-nr.

30580872