

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,
som endret ved kommisjonsforordning (EU)
2020/878



We create chemistry

922-55 PRO 200L 200L Stålfat

Utgave 3.0 Revisjonsdato: 20.12.2025 SDS nummer: 00000000050849285 Dato for siste utgave: 23.08.2025
Dato for første utgave: 26.04.2025
85

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : 922-55 PRO 200L 200L Stålfat
Produktkode : 00000000050849285
Entydig Formelidentifikasjon (UFI) : HGDS-Q8YF-D00H-GJT2

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : herdere

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma:

BASF Coatings GmbH
Postfach 6123
48136 Münster
Deutschland

Kontaktadresse:

BASF AS
Lilleakerveien 2B
0283 Oslo
Norway

Telefon: +47 90 28 05 15
E-mail adresse: product-safety-coatings@basf.com

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen +47 22 59 13 00, 24-timers service 7 dager i uken
International emergency number:
+49 180 2273-112

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Brennbare væsker, Kategori 3	H226: Brannfarlig væske og damp.
Akutt giftighet, Kategori 4	H332: Farlig ved innånding.
Øyeirritasjon, Kategori 2	H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Spesifikk målorgan systemisk giftighet -	H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,
som endret ved kommisjonsforordning (EU)
2020/878

BASF

We create chemistry

922-55 PRO 200L 200L Stålfat

Utgave 3.0 Revisjonsdato: 20.12.2025 SDS nummer: 000000000508492 Dato for siste utgave: 23.08.2025
Dato for første utgave: 26.04.2025
85

enkel utsettelse, Kategori 3, Luftveier
Aspirasjonsfare, Kategori 1

H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Varselord : Fare

Faresetninger : H226 Brannfarlig væske og damp.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332 Farlig ved innånding.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Sikkerhetssetninger :

Forebygging:

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P261 Unngå innånding av tåke eller damp.
P280 Bruk vernehansker/ verneklær/ øyebeskyttelse/ ansiktsbeskyttelse/ hørselsvern.

Reaksjon:

P301 + P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.
P331 IKKE framkall brekning.
P370 + P378 Ved brann: Bruk tørr sand, tørr kjemikalie eller alkohol motstandsdyktig skum som slökkemiddel.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

HDI-oligomer (trimer)
isoforondiisocyanat, homopolymer
xylen
etylbenzen

Tilleggsmerking

EUH204 Inneholder isocyanater. Kan gi en allergisk reaksjon.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,
som endret ved kommisjonsforordning (EU)
2020/878



We create chemistry

922-55 PRO 200L 200L Stålfat

Utgave 3.0 Revisjonsdato: 20.12.2025 SDS nummer: 000000000508492 Dato for siste utgave: 23.08.2025
Dato for første utgave: 26.04.2025
85

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Hvis relevant er det gitt informasjon i denne seksjonen om andre farer, som ikke resulterer i klassifisering, men som kan bidra til de overordnede farene av stoffet eller blandingen.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk beskaffenhet : polyisocyanat
organisk løsemiddel

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
HDI-oligomer (trimer)	28182-81-2 931-274-8 01-2119485796-17	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Luftveier)	>= 25 - < 50
2-butoksyetylacetat	112-07-2 203-933-3 607-038-00-2 01-2119475112-47	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Akutt	>= 25 - < 50

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,
som endret ved kommisjonsforordning (EU)
2020/878



We create chemistry

922-55 PRO 200L 200L Stålfat

Utgave 3.0 Revisjonsdato: 20.12.2025 SDS nummer: 000000000508492 Dato for siste utgave: 23.08.2025
85 Dato for første utgave: 26.04.2025

		giftighetsberegning	
		Akutt oral giftighet: 1.880 mg/kg Akutt giftighet på hud: 1.500 mg/kg	
1-metoksy-2-propylacetat	108-65-6 203-603-9 607-195-00-7 01-2119475791-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sentralnervesyste m)	>= 10 - < 12,5
isoforondiisocyanat, homopolymer	53880-05-0 500-125-5 01-2119980716-25	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Luftveier)	>= 7 - < 10
xylene	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Luftveier) STOT RE 2; H373 (Nyre, Lever, Sentralnervesys- tem) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 7 - < 10
trimetoksy(3- (oksiranylmetoksy)propyl)silan	2530-83-8 219-784-2 01-2119513212-58	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 2 - < 2,5
n-butylacetat	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sentralnervesyste m) EUH066	>= 2 - < 2,5
etylbenzen	100-41-4 202-849-4 601-023-00-4 01-2119489370-35	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 (Auditivt system) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,
som endret ved kommisjonsforordning (EU)
2020/878



We create chemistry

922-55 PRO 200L 200L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.08.2025
3.0	20.12.2025	000000000508492	Dato for første utgave: 26.04.2025
		85	

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Hold personen varm og la vedkommende hvile.
Førstehjelperen skal ta hensyn til egen beskyttelse.
Tilsølte klær fjernes straks.
Forgiftningssymptomer kan først opptre etter mange timer, derfor overvåking av lege i minst 48 timer etter uhellet.
Ved forgiftning: Kontakt Giftinformasjonen eller lege for råd om behandling. Ta med emballasjen eller etiketten for produktet.
Flytt bort fra faresone.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
- Ved innånding : Ved innånding, fjern personen til frisk luft.
Dersom åndedrettet er ujevnt eller har stanset, gi kunstig åndedrett.
Tilkall øyeblikkelig en lege eller giftkontrollsen-ter.
- Ved hudkontakt : Tilkall lege øyeblikkelig.
I tilfelle hudkontakt, skylk umiddelbart med rikelige mengder med vann i minst 15 minutter mens forurenset tøy og sko fjernes.
- Ved øyekontakt : Tilkall lege øyeblikkelig.
Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes.
Skylk straks grundig i minst 15 minutter under rennende vann med åpne øyelokk, kontakt øyenlege.
- Ved svelging : Skylk munnen med vann.
Unngå brekninger pga. faren for aspirasjon.
Hold i ro.
Ved svelging, ring giftinformasjonssentralen eller lege umiddelbart.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Opplysninger som f.eks. informasjon om symptomer og virkninger kan inkluderes i GHS-merkingsssetningene som finnes i Avsnitt 2 eller i de toksikologiske vurderingene som finnes i Avsnitt 11.
- Risikoer : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Gir alvorlig øyeirritasjon.
Farlig ved innånding.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,
som endret ved kommisjonsforordning (EU)
2020/878



We create chemistry

922-55 PRO 200L 200L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.08.2025
3.0	20.12.2025	000000000508492	Dato for første utgave: 26.04.2025
		85	

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Ved aspirasjon (f.eks. ved brekninger) er det fare for lungeødem og/eller lungebetennelse.
Ved svelging hhv. oppkast, risiko for inntrenging i lungene.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling : Ingen spesifikk motgift kjent.

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler : Vanntåke
Pulver
Skum
Karbondioksid (CO₂)

Uegnede sløkkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Brann vil frembringe tett sort røk som inneholder farlige forbrenningsprodukter (se seksjon 10).

Farlige brennbare produkter : Nitrogenoksider (NO_x)

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : Egnede pusteapparat kan være påkrevd.

Utfyllende opplysninger : Kjøøl ned beholdere/tanker med vannspreder.
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.
Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Unngå innånding av damp.
For ikke-akuttpersonell:

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,
som endret ved kommisjonsforordning (EU)
2020/878



We create chemistry

922-55 PRO 200L 200L Stålfat

Utgave 3.0	Revisjonsdato: 20.12.2025	SDS nummer: 000000000508492 85	Dato for siste utgave: 23.08.2025 Dato for første utgave: 26.04.2025
---------------	------------------------------	--------------------------------------	---

Bruk eget verneutstyr.
Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.
Holdes unna antenneskilder.
For utrykningspersonell:
Informasjon om håndtering av produktet kan finnes i seksjon 7
og 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.
Unngå penetrasjon av undergrunnen.
Ikke tillat ukontrollerte utslipp av produktet ut i miljøet.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : "Oppbevar og samle opp søl med et ikke brennbart absorberende middel (f.eks. sand, jord, vermikulitt, kiselgur). Plasser i en egnet beholder.
Rengjør det forurensede området umiddelbart med et egnet dekontaminerende middel. Et mulig (brennbart) dekontaminerende middel består av: etanol eller isopropanol (50 deler); vann (45 deler); konsentrert ammoniakkløsning (5 deler). Et ikke brennbart alternativ er: natriumkarbonat (5 deler); vann (95 deler). Tilsett det samme dekontaminerende middelet til oppsamlet søl og la det stå i en uforseglet beholder i flere dager inntil stoffene ikke reagerer lenger. Når dette stadiet er nådd, skal beholderen lukkes og avfallshåndteres i henhold til lokale bestemmelser for avfallshåndtering (se seksjon 13)."

Sørg for skikkelig ventilasjon.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Vedrørende destruksjonsbetraktninger se seksjon 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering : Sørg for god ventilasjon, eventuelt avsuging ved arbeidsplassen. Arbeitsplatz.
Rester må ikke helles tilbake i oppbevaringskarene.
Man må ikke spise, drikke eller røyke under arbeidet.
Informasjon om personlig verneutstyr, se punkt 8. Følg HMS-bestemmelsene.
Arbeidsplassen skal være utstyrt med nød- og øyendusj.
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,
som endret ved kommisjonsforordning (EU)
2020/878



We create chemistry

922-55 PRO 200L 200L Stålfat

Utgave 3.0	Revisjonsdato: 20.12.2025	SDS nummer: 000000000508492	Dato for siste utgave: 23.08.2025 Dato for første utgave: 26.04.2025
---------------	------------------------------	--------------------------------	---

- Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.
Åpne fatet forsiktig da innholdet kan stå under trykk.
Pust ikke inn damper eller sprøytetåke.
Beskytt mot fuktighet.
- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Unngå alle antennelseskilder: varme, gnister, åpen flamme. Materialet kan lades elektrostatisk: Ved omfylling skal det kun brukes jordete ledninger og beholder skal jordes. Det anbefales å bruke antistatiske klær og fottøy. Løsemiddeldamp er tyngre enn luft og sprer seg langs gulvet. Damp danner eksplosive blandinger med luft.
- Gjeldende forholdsregler for brannvern må følges. Bruk eksplosjonssikkert utstyr.
- Hygienetiltak : Forurensede klær fjernes straks og bortskaffes forsvarlig. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Ytterligere informasjon om lagringsvilkår : Emballasjen oppbevares kjølig på et godt ventilert sted. unngå direkte sollys. Lukk beholderne godt etter at de er åpnet, og lagre oppreist for å unngå lekkasjer. Røyking forbudt. Ingen adgang for uautorisert personell. Utvis forsiktighet når du åpner for å tillate frigjøring av trykket. Forholdsregler må tas for å minimere eksponering til atmosfærisk fuktighet eller vann: Karbondioksid vil bli dannet, og i en lukket beholder kan det føre til trykksetting. Må alltid oppbevares på beholdere som tilsvarer materialet i originalbeholderen. Overhold forsiktighetsregler på etiketten.
- Råd angående samlagring : Holdes borte fra oksiderende midler, sterke alkaliske og sterke syreholdige materialer, aminer, alkoholer og vann. Ukontrollerte eksotermiske reaksjoner forekommer med aminer og alkoholer. Produktet reagerer med vann som resulterer i utvikling av karbondioksid. I lukkede beholdere kan trykkoppbygging føre til forspenning, brudd og i ekstreme tilfeller sprengning av beholderen.
- Innpakkingsmateriale : Passende materiale: rustfritt stål 1.4301 (V2), karbonstål (jern), tinn (blikkplate)

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Særlig(e) bruksområde(r) : Det vises til det tekniske databladet for ytterligere informasjon.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,
som endret ved kommisjonsforordning (EU)
2020/878



We create chemistry

922-55 PRO 200L 200L Stålfat

Utgave 3.0 Revisjonsdato: 20.12.2025 SDS nummer: 000000000508492 Dato for siste utgave: 23.08.2025
Dato for første utgave: 26.04.2025
85

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser i arbeid

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Sørg for skikkelig ventilasjon.

Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Påkrevd ved fare for øyekontakt.
Tettsittende vernebriller (EN 166)

Håndvern

Bemerkning : Bruk vernehansker. Alle hansker for beskyttelse mot kjemikalier som er sertifisert ifølge EN ISO 374-1 er egnet: f.eks. nitrilhansker - materialtykkelse: 0,35 mm Ytterligere informasjon om penetreringstid er tilgjengelig fra produsenten av hanskene. Data er basert på informasjon fra hanskeprodusenten, råmaterialeprodusenten eller på spesifikasjoner for produktkomponentene. Hvorvidt spesielle arbeidsplasser passer for vernehanskene bør drøftes med hanskeprodusentene. Be om informasjon angående hanske gjennomtrengelighetsegenskaper fra hanskeleverandøren. Hansker må kastes og erstattes hvis de har tegn på nedbrytning eller kjemisk gjennombrudd. Egnede materialer til kortvarig kontakt (Anbefalt: Minst beskyttelsesindeks 2, tilsvarende > 30 minutter permeasjonstid i henhold til EN ISO 374-1) Egnede materialer også ved langvarig, direkte kontakt (Anbefalt: Beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutters gjennomtrengningstid etter EN ISO 374-1): Egnede materialer til bruk mot sprut (anbefalt: Minimum beskyttelsesgrad 1, tilsvarende > 10 minutters gjennomtrengningstid ifølge EN ISO 374-1)

Forebyggende hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern : kjemikaliebestandig engangsoverall

Åndedrettsvern : Passende åndedrettsvern:
halvmaske med kombinasjonsfilter i klasse A2P2
Hvis arbeidere møter konsentrasjoner over eksponeringsgrensene må de benytte egnet godkjent åndedrettsvern.
I tilfelle hvor en utsettes for yr, dusj eller aerosol skal det

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,
som endret ved kommisjonsforordning (EU)
2020/878



We create chemistry

922-55 PRO 200L 200L Stålfat

Utgave 3.0	Revisjonsdato: 20.12.2025	SDS nummer: 000000000508492 85	Dato for siste utgave: 23.08.2025 Dato for første utgave: 26.04.2025
---------------	------------------------------	--------------------------------------	---

Forholdsregler for beskyttelse : bæres personlig åndedrettsbeskyttelse og beskyttelsesdrakt.
: Unngå innånding av damp/sprøytetåke.
Øyedusj og nøddusj må være lett tilgjengelig.

Ved kjølige og tørre forhold er det mulig at isocyanat bevares uten å ha reagert i lakkfilmen i inntil 30 timer etter påføring.

Åndedrettsvern skal brukes av personer som arbeider i sprøyteboks.

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	:	væske
Farge	:	fargeløs
Lukt	:	påtrengende
Smelte-/frysepunkt	:	ikke fastslått
Kokepunkt/kokeområde	:	153 - 163 °C Metode: beregnet
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	ikke fastslått
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	> 35,0 g/m ³
Flammepunkt	:	> 52 °C Metode: ISO 3679
Selvantennelsestemperatur	:	> 200 °C
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen nedbryting, om forskrifter/henvisninger vedr. lagring og håndtering overholdes.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,
som endret ved kommisjonsforordning (EU)
2020/878



We create chemistry

922-55 PRO 200L 200L Stålfat

Utgave 3.0 Revisjonsdato: 20.12.2025 SDS nummer: 000000000508492 Dato for siste utgave: 23.08.2025
Dato for første utgave: 26.04.2025
85

pH-verdi	:	stoffet / stoffblandingen reagerer med vann
Viskositet		
Viskositet, kinematisk	:	6,0 mm ² /s (23 °C)
		ikke fastslått (40 °C)
Strømningstid	:	< 30 s ved 23 °C
		Tverrsnitt: 3 mm
		Metode: ISO 2431
Løselighet(er)		
Vannløselighet	:	ikke fastslått
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	:	ikke anvendelig for blandinger
Damptrykk	:	4 hPa (20 °C)
		Metode: beregnet
		21 hPa (50 °C)
		Metode: beregnet
Relativ tetthet	:	1,000 g/cm ³ . (20 °C)
Partikkelkarakteristikk		
Partikkelstørrelse	:	Stoffet / produktet blir ikke solgt eller brukt i fast form eller som granulat.

9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer	:	Ikke eksplosivt
Oksidasjonsegenskaper	:	Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.
Brennbarhet (væsker)	:	Brannfarlig væske og damp.
Vedvarende brennbarhet	:	Opprettholder brennbarhet: ja
Selvopvarmende stoffer	:	Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som selv- opvarmende.
Metall korrosjonsrate	:	Ikke korroderende på metaller.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,
som endret ved kommisjonsforordning (EU)
2020/878



We create chemistry

922-55 PRO 200L 200L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.08.2025
3.0	20.12.2025	000000000508492	Dato for første utgave: 26.04.2025
		85	

Fordampingshastighet : ikke fastslått

Blandbarhet med vann : ikke blandbar

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Damper kan danne tennbare blandinger med luft.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : unngå direkte sollys.
Unngå direkte kontakt med vann.
Varme, flammer og gnister.

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Holdes borte fra oksiderende midler, sterke alkaliske og sterke syreholdige materialer, aminer, alkoholer og vann. Ukontrollerte eksotermiske reaksjoner forekommer med aminer og alkoholer. Produktet reagerer med vann som resulterer i utvikling av karbondioksid. I lukkede beholdere kan trykkoppbygging føre til forspenning, brudd og i ekstreme tilfeller sprengning av beholderen.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Nitrogenoksider (NO_x)
Hydrogencyanid
Isocyanater

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Farlig ved innånding.

Produkt:

Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning: > 2.000 mg/kg

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,
som endret ved kommisjonsforordning (EU)
2020/878



We create chemistry

922-55 PRO 200L 200L Stålfat

Utgave 3.0 Revisjonsdato: 20.12.2025 SDS nummer: 000000000508492 Dato for siste utgave: 23.08.2025
Dato for første utgave: 26.04.2025
85

Metode: Beregningsmetode

Akutt toksisitet ved innånding : Akutt giftighetsberegning: 13,1 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: damp
Metode: Beregningsmetode

Akutt giftighet på hud : Akutt giftighetsberegning: > 2.000 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Komponenter:

2-butoksyetylacetat:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 1.880 mg/kg

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): 1.500 mg/kg

Hudetsing / Hudirritasjon

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter:

n-butylacetat:

Vurdering : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Hudsensibilisering

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Åndedrett sensibilisering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,
som endret ved kommisjonsforordning (EU)
2020/878



We create chemistry

922-55 PRO 200L 200L Stålfat

Utgave 3.0 Revisjonsdato: 20.12.2025 SDS nummer: 000000000508492 Dato for siste utgave: 23.08.2025
Dato for første utgave: 26.04.2025
85

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Ingen data tilgjengelig

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:

HDI-oligomer (trimer):

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: 9,81 (25 °C)
oktanol/vann

2-butoksyetylacetat:

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: 1,51 (25 °C)
oktanol/vann pH-verdi: 7
Metode: OECD Test-retningslinje 107
GLP: nei

1-metoksy-2-propylacetat:

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: 1,2 (20 °C)
oktanol/vann pH-verdi: 6,8
Metode: OECD Test-retningslinje 117
GLP: ja

xylene:

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: 3,12 - 3,20 (25 °C)

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,
som endret ved kommisjonsforordning (EU)
2020/878



We create chemistry

922-55 PRO 200L 200L Stålfat

Utgave 3.0 Revisjonsdato: 20.12.2025 SDS nummer: 000000000508492 Dato for siste utgave: 23.08.2025
Dato for første utgave: 26.04.2025
85

oktanol/vann	GLP: nei
	Bemerkning: Informasjon tatt fra referanseverk og litteraturen.
trimetoksy(3-(oksiranylmetoksy)propyl)silan:	
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	: log Pow: -0,915
n-butylacetat:	
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	: Pow: 200 (25 °C) log Pow: 2,3 (25 °C) pH-verdi: 7 Metode: OECD Test-retningslinje 117 GLP: ja
etylbenzen:	
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	: Pow: 4.170 (20 °C) log Pow: 3,6 (20 °C) pH-verdi: 7,8 GLP: ja

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,
som endret ved kommisjonsforordning (EU)
2020/878



We create chemistry

922-55 PRO 200L 200L Stålfat

Utgave 3.0	Revisjonsdato: 20.12.2025	SDS nummer: 000000000508492 85	Dato for siste utgave: 23.08.2025 Dato for første utgave: 26.04.2025
---------------	------------------------------	--------------------------------------	---

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Isocyanat-avfall bortskaffes i tørre beholdere og aldri sammen med annet avfall (reaksjon, farlig trykkoppbyggelse)
- Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.
Ta hensyn til nasjonale og lokale forskrifter.
- Forurenset emballasje : Beholdere som ikke er skikkelig tømt må avhendes i samsvar med direktiv 2008/98/EC
- Rester i tomme beholdere skal nøytraliseres med dekontamineringsmiddel (se seksjon 6).
Emballasje som ikke er helt tom må deponeres som det ubrukte produktet.
- Avfallsnr. : 08 01 11, maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

- ADR : UN 1263
- RID : UN 1263
- IMDG : UN 1263
- IATA : UN 1263

14.2 FN-forsendelsesnavn

- ADR : MALING
- RID : MALING
- IMDG : MALING
- IATA : MALING

14.3 Transportfareklasse(r)

- | | Klasse | Sekundærfarer |
|-----|--------|---------------|
| ADR | : 3 | |
| RID | : 3 | |

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,
som endret ved kommisjonsforordning (EU)
2020/878



We create chemistry

922-55 PRO 200L 200L Stålfat

Utgave 3.0 Revisjonsdato: 20.12.2025 SDS nummer: 000000000508492 Dato for siste utgave: 23.08.2025
Dato for første utgave: 26.04.2025
85

IMDG : 3

IATA : 3

14.4 Emballasjegruppe

ADR

Emballasjegruppe : III
Klassifiseringkode : F1
Farenummer : 30
Etiketter : 3
Tunnel restriksjonskode : (D/E)

RID

Emballasjegruppe : III
Klassifiseringkode : F1
Farenummer : 30
Etiketter : 3

IMDG

Emballasjegruppe : III
Etiketter : 3
EmS Kode : F-E, S-E

IATA (Last)

Emballeringsinstruksjon : 366
(fraktfly)
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y344
Emballasjegruppe : III
Etiketter : Flammable Liquids

IATA (Passasjer)

Emballeringsinstruksjon : 355
(passasjerfly)
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y344
Emballasjegruppe : III
Etiketter : Flammable liquid

14.5 Miljøfarer

ADR

Miljøskadelig : nei

RID

Miljøskadelig : nei

IMDG

Havforurensende stoff : nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,
som endret ved kommisjonsforordning (EU)
2020/878



We create chemistry

922-55 PRO 200L 200L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.08.2025
3.0	20.12.2025	000000000508492	Dato for første utgave: 26.04.2025
		85	

Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII)	:	Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: Nummer på listen 75, 3, 20 xylene Nummer på listen 3 Stannane, dioctylbis[(1-oxoneodecyl)oxy]- Nummer på listen 75, 20
REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).	:	Ikke anvendbar
REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV)	:	Ikke anvendbar
Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 2024/590 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget	:	Ikke anvendbar
Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger	:	Ikke anvendbar
REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).	:	Ikke anvendbar
Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 2024/590 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget	:	Ikke anvendbar
Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger	:	Ikke anvendbar
P5c		
Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.		
P5c		LETTANTENNELIGE VÆSKER
Flyktige organiske sammensetninger	:	Direktiv 2010/75/EU av 24. november 2010 om industriutslipp og utslipp fra kvegavl (integriert forebygging og begrensning av forurensning)

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,
som endret ved kommisjonsforordning (EU)
2020/878



We create chemistry

922-55 PRO 200L 200L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.08.2025
3.0	20.12.2025	000000000508492	Dato for første utgave: 26.04.2025
		85	

Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 53,93 %

Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 539,30
g/l

VOC(flyktige organiske forbindelser) innhold, ekskludert vann

Andre forskrifter/direktiver:

Merk deg Direktiv 94/33/EF vedrørende vern av unge menneske i arbeid eller strengere nasjonale regler, hvor disse er anvendelige.

Merk deg forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, kapittel 12 om arbeid av barn og ungdom.

Merk deg arbeidsmiljølova § 4-1 og § 4-2 om krav til arbeidsgivaren om at beskytta gravide arbeidstakere mot ubehag og skade som følge av arbeidssituasjonen og arbeidsmiljøet.

Merk deg Direktiv 92/85/EØF vedrørende beskyttelse under svangerskap eller strengere nasjonale regler, hvor disse er anvendelige.

Angivelser til DecoPaint direktiv 2004/42/EF:

Underkategori ifølge vedlegg IIB:

bortfaller

Grenseverdi for maksimalt VOC-innhold ifølge vedlegg IIB:

bortfaller

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En vurdering for sikker bruk er gjennomført for blandingen og resultatet er dokumentert i seksjon 7 og 8 i SDS

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Fullstendig tekst til H-setninger

H225	:	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	:	Brannfarlig væske og damp.
H302	:	Farlig ved svelging.
H304	:	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312	:	Farlig ved hudkontakt.
H315	:	Irriterer huden.
H317	:	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	:	Gir alvorlig øyeskade.
H319	:	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	:	Farlig ved innånding.
H335	:	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	:	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H373	:	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H412	:	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066	:	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,
som endret ved kommisjonsforordning (EU)
2020/878



We create chemistry

922-55 PRO 200L 200L Stålfat

Utgave 3.0 Revisjonsdato: 20.12.2025 SDS nummer: 000000000508492 Dato for siste utgave: 23.08.2025
Dato for første utgave: 26.04.2025
85

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox. : Akutt giftighet
Aquatic Chronic : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Asp. Tox. : Aspirasjonsfare
Eye Dam. : Alvorlig øyenskade
Eye Irrit. : Øyeirritasjon
Flam. Liq. : Brennbare væsker
Skin Irrit. : Hudirritasjon
Skin Sens. : Hudsensibilisering
STOT RE : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse
STOT SE : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

Andre opplysninger : For multipakkesystemer må man ta hensyn til

SIKKERHETSDATBLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006,
som endret ved kommisjonsforordning (EU)
2020/878



We create chemistry

922-55 PRO 200L 200L Stålfat

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.08.2025
3.0	20.12.2025	000000000508492	Dato for første utgave: 26.04.2025
		85	

materialsikkerhetsdatabladene for alle komponenter.
Kun for yrkesmessig bruk.

Klassifisering av blandingen:

Flam. Liq. 3	H226
Acute Tox. 4	H332
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H335
Asp. Tox. 1	H304

Klassifiseringsprosedyre:

Basert på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO