

Sikkerhetsdatablad

brombenzen

I henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Versjonsnummer: GHS 3.0
Erstatter versjon fra: 02.02.2023 (GHS 2)

Revidert: 10.06.2025

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

1.1 Produktidentifikator

Identifikasjon av stoffet	Brombenzen
Registreringsnummer (REACH)	denne opplysningen er ikke tilgjengelig
CAS-nummer	4165-57-5

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

Identifiserte relevante bruksområder	generell bruk
--------------------------------------	---------------

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Zeochem AG Joweid 5, CH-8630 Rüti Sveits	Telefon: +41 44 922 93 93 e-Post: info@zeochem.com Nettside: https://www.zeochem.com
--	--

1.4 Nødtelefonnummer

Giftsentralen		
Land	Navn	Telefon
Sveits	Toxzentrum Zürich / Tox. Info Suisse	+41 44 251 51 51 / CH: 145 - 24h/7d
USA (Amerikas forente stater)	CHEMTREC USA	+1 800 424 9300 - 24h/7d

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forskrift (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Avsnitt	Fareklasse	Kategori	Fareklasse- og kategori	Faresetning
2.6	brannfarlige væsker	3	Flam. Liq. 3	H226
3.2	hudetsing/hudirritasjon	2	Skin Irrit. 2	H315
4.1C	farlig for vannmiljøet - kronisk (langsiktig) fare	2	Aquatic Chronic 2	H411

Fullstendig tekst på forkortelser i AVSNITT 16.

De viktigste fysikalsk-kjemiske, helsemessige og miljømessige skadevirkningene skal angis

Produktet er brennbart og kan antennes ved potensielle påtenningskilder. Spill og sløkkevann kan forårsake forurensning av vann.

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forskrift (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

- Varselord advarsel

Sikkerhetsdatablad

brombenzen

I henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Versjonsnummer: GHS 3.0
Erstatter versjon fra: 02.02.2023 (GHS 2)

Revidert: 10.06.2025

2.2.1.2 Piktogrammer

GHS02, GHS07, GHS09	
------------------------	--

Faresetninger	
H226	brannfarlig væske og damp
H315	irriterer huden
H411	giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

Sikkerhetssetninger	
P210	holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt
P273	unngå utslipp til miljøet
P280	benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsvern/hørselsvern
P370+P378	ved brann: Bruk sand, karbondioksid eller pulverslukker som slökkemiddel
P391	samle opp spill
P403+P235	oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig
P501	innhold/holder leveres til i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale bestemmelser

2.3 Andre farer

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

I henhold til resultatene til utredningen er dette stoffet hverken et PBT- eller et vPvB- stoff.

Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ikke et hormonforstyrrende stoff (ED) med en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Navnet på stoffet	brombenzen
Identifikatorer	
CAS-nr.	4165-57-5
EF-nr.	224-013-8
Molekylformel	C6D5Br
Molar masse	162 g/mol

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle merknader

Skadelidende må ikke være uten tilsyn. Fjern ofre fra ulykkesområdet. Hold personen varm, i ro og tildekket. Til-

Sikkerhetsdatablad

brombenzen

I henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Versjonsnummer: GHS 3.0
Erstatter versjon fra: 02.02.2023 (GHS 2)

Revidert: 10.06.2025

sølte klær må fjernes straks. Søk legeråd hvis du er i tvil, eller hvis det oppstår problemer. Ved bevisstløshet legg personen i stabilt sideleie. Tilfør aldri noe via munnen.

Etter innånding

Tilkall straks lege ved uregelmessig pusting eller pustestans og sett i gang førstehjelpstiltak. Oppsøk lege ved irritasjon i luftveiene. Sørg for frisk luft.

Etter hudkontakt

Vask med mye såpe og vann.

Etter øyekontakt

Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Hold øyelokkene åpne og skyll øyet med rikelig rent, rennende vann i minst 10 minutter.

Etter svelging

Skyll munnen med vann (bare hvis personen er ved bevissthet). IKKE framkall brekning.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer og virkninger er ikke kjent per i dag.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

ingen

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slokkingsmidler**

Egnede slokkingsmidler

Vannspray, BC-pulver, Karbondioksid (CO₂)

Ueguede slokkingsmidler

Full vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved utilstrekkelig ventilasjon og/eller ved bruk, kan lett antenkelige damper / eksplosive damp-luft-blandinger dannes. Løsningsmiddeldamper er tyngre enn luften og kan spre seg langs gulvene. Uventilerte rom som f.eks. uventilerte underjordiske rom som grøfter, kulverter og sjakter er spesielt utsatt for å romme antenkelige stoffer eller stoffblandinger.

Farlige forbrenningsprodukter

Karbonmonoksid (CO), Karbondioksid (CO₂), Hydrogenbromid (HBr)

5.3 Råd til brannmannskaper

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. Koordiner brannslukningstiltakene i forhold til omgivelsen. Ikke la slukkevannet renne ned i kanaler og vann eller vassdrag. Forurenset slukkevann skal samles separat. Bekjemp brannen med normal forsiktighet på behørig avstand.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

For personell som ikke er nødpersonell

Bring personer i sikkerhet.

For nødhjelpspersonell

Bruk pusteapparat ved eksponering av damp, støv, aerosol og gasser.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Holdes vekk fra avløp, overflatevann og grunnvann. Forurenset vaskevann må holdes tilbake og kjøres bort. Dersom stoffet har havnet i et vann eller i kloakken, må den ansvarlige myndigheten varsles.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Sikkerhetsdatablad

brombenzen

I henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Versjonsnummer: GHS 3.0
Erstatter versjon fra: 02.02.2023 (GHS 2)

Revidert: 10.06.2025

Råd om hvordan søl kan begrenses

Tildekking av kloakk og avløp

Råd om hvordan søl skal behandles

Skal tørkes bort med absorberende materiale (f.eks. kluter, fleece/ull). Samle opp spill: sagflis, kiselgur (diatomit), sand, universalbindemiddel

Hensiktsmessige oppsamlingsteknikker

Bruk av adsorberende materialer.

Andre opplysninger om søl og utslipp

Plasseres i egnede beholdere for avfallshåndtering. Det berørte området skal ventileres.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Farlige forbrenningsprodukter: se avsnitt 5. Personlig verneutstyr: se avsnitt 8. Uforenlige materialer: se avsnitt 10. Henvisninger vedrørende avfallshåndtering: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Anbefalinger

Oppbevares tørt.

- Tiltak for å hindre brann samt aerosol- og støvdanning

Bruk lokal og allmenn ventilasjon. Unngåelse av tennkilder. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Må bare anvendes på godt ventilerte steder. På grunn av eksplosjonsfare; unngå lekkasje av damp i kjellere, kloakker og grøfter. Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes. Bruk elektrisk materiell/ventilasjonsmateriell/belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert. Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister.

- Spesifikke henvisninger/opplysninger

Uventilerte rom som f.eks. uventilerte underjordiske rom som grøfter, kulverter og sjakter er spesielt utsatt for å romme antenkelige stoffer eller stoffblandinger. Damper er tyngre enn luft, sper seg langs gulvet og danner eksplosive blandinger sammen med luft. Damper kan danne eksplosive blandinger sammen med luft.

Instruks for allmenn hygiene på arbeidsplassen

Vask hendene etter bruk. Ikke spis, drikk eller røyk på arbeidsplasser. Ta av forurensede klær og forurenset verneutstyr før du går inn på områder der det spises. Ikke oppbevar mat og drikke sammen med kjemikaliene. Ikke bruk fat til kjemikaliene som vanligvis brukes til matvarer. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Håndtering av følgende risikoer

- Eksplosjonsfarlige omgivelser

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et godt ventilert sted. Bruk lokal og allmenn ventilasjon. Oppbevares kjølig. Beskyttes mot sollys.

- Antennelighetsfarer

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. - Røyking forbudt. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Beskyttes mot sollys.

- Krav til ventilasjon

Bruk lokal og allmenn ventilasjon. Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.

- Egned emballasje

Kun godkjent emballasje (f.eks. i henhold til ADR) skal brukes.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 16 for et generelt overblikk.

Sikkerhetsdatablad

brombenzen

I henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Versjonsnummer: GHS 3.0
Erstatter versjon fra: 02.02.2023 (GHS 2)

Revidert: 10.06.2025

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen
denne opplysningen er ikke tilgjengelig

8.2 Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske kontroller

Generell lufting.

Individuelle vernetiltak (personlig verneutstyr)

Vern av øyne/ansikt

Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.

Hudvern

- Håndvern

Bruk egnede vernehansker. Kjemikaliehansker testet i henhold til EN 374 er egnet. Kontroller tetthet/ugjennomtrengelighet før bruk. Ved planlagt gjenbruk av hanskene må man rengjøre dem før man tar dem av, og oppbevare dem ved god ventilasjon. Ved spesiell bruk anbefales det å avklare kjemikalieholdbarheten til de vernehanskene som ble nevnt ovenfor med hanskeprodusenten.

- Materialtype

Nitril

IIR: Isobuten-isopren-gummi

- Gjennomtrengningstider for hanskematerialet

>30 minutter (permeasjon: nivå 2)

- Øvrige vernetiltak

Legg inn rekreasjonsfaser til regenerasjon av huden. Bruk av forebyggende hudbeskyttelse (hudkrem/salver) anbefales. Vask hender grundig etter bruk.

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Sørg for forsvarlig emballering for å forebygge miljøforurensning. Holdes vekk fra avløp, overflatevann og grunnvann.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	flytende
Farge	klar - fargeløs - lysegul
Lukt	karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt	-30,7 °C ved 1.013 hPa
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokepunktsintervall	156 °C ved 760 mmHg
Antennelighet	brannfarlig væske i henhold til GHS-kriteriene

Sikkerhetsdatablad

brombenzen

I henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Versjonsnummer: GHS 3.0
Erstatter versjon fra: 02.02.2023 (GHS 2)

Revidert: 10.06.2025

Øvre og nedre eksplosjonsgrenser	ikke bestemt
Flammepunkt	51 °C ved 1.013 hPa (lukket kopp)
Selvantenningsstemperatur	565 °C ved 1.013 hPa (ECHA)
Nedbrytningstemperatur	ikke relevant
ph-verdi	ikke bestemt
Kinematisk viskositet	ikke bestemt

Løselighet(er)

Vannløselighet	0,387 g/l ved 10 °C
----------------	---------------------

Fordelingskoeffisient

Fordelingskoeffisient n- oktanol / vann (logverdi)	3,12 (ph-verdi: 7, 35 °C) (ECHA)
--	----------------------------------

Damptrykk	9,97 hPa ved 35 °C
-----------	--------------------

Tetthet og / eller relativ tetthet

Tetthet	1,54 g/cm ³ ved 20 °C
Relativ damptetthet	det foreligger ingen opplysninger om denne egenskapen

Partikkelegenskaper	ikke relevant (flytende)
---------------------	--------------------------

9.2 Andre opplysninger

Informasjon om fysiske fareklasser	det foreligger ingen ytterligere opplysninger
------------------------------------	---

Andre sikkerhetsegenskaper

Overflatespenning	0,036 N/m (20 °C) (ECHA)
Brytningsindeks	1,56 (20 °C)
Temperaturklasse (EU, i henhold til ATEX)	T1 (maksimalt tillatte overflatetemperatur på utstyret: 450°C)

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Når det gjelder inkompatibilitet: se "Forhold som skal unngås" og "Uforenlige materialer". Det er et reaktivt stoff.

Sikkerhetsdatablad

brombenzen

I henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Versjonsnummer: GHS 3.0
Erstatter versjon fra: 02.02.2023 (GHS 2)

Revidert: 10.06.2025

Stoffblandingen inneholder reaktiv(e) stoff(er). Antenningsfare.

Ved oppvarming:
Antenningsfare

10.2 Kjemisk stabilitet

Se under "Forhold som skal unngås".

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner er kjent.

10.4 Forhold som skal unngås

Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. - Røyking forbudt.

Henvisninger for å unngå brann eller eksplosjon

Bruk elektrisk materiell/ventilasjonsmateriell/belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert. Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister. Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

10.5 Uforenlige materialer

Oksidasjonsmidler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter som kan oppstå ved bruk, lagring, spill og oppvarming, er ikke å forvente. Farlige forbrenningsprodukter: se avsnitt 5.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Klassifisering i henhold til GHS (1272/2008/EF, CLP)

Akutt giftighet

Skal ikke klassifiseres som akutt giftig.

GHS fra De forente nasjoner, vedlegg 4: Kan være farlig ved svelging.

Etsing/hudirritasjon

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Skal ikke klassifiseres som alvorlig skadelig for øyet eller som øyeirriterende.

Sensibilisering av luftveiene eller huden

Skal ikke klassifiseres som innåndings- eller hudallergen.

Skade på arvestoffet i kjønnseller

Skal ikke klassifiseres som skadelig for arvestoffet i kjønnseller.

Kreftframkallende egenskaper

Skal ikke klassifiseres som kreftframkallende.

Reproduksjonstoksisitet

Skal ikke klassifiseres som reproduksjonstoksisk.

Giftvirkning på bestemte organer ved enkelteksponering

Skal ikke klassifiseres som giftig for bestemte organer (enkelteksponering).

Giftvirkning på bestemte organer ved gjentatt eksponering

Skal ikke klassifiseres som giftig for bestemte organer - gjentatt eksponering.

Innåndingsfare

Skal ikke klassifiseres som farlig ved aspirasjon.

11.2 Opplysninger om andre farer

Sikkerhetsdatablad

brombenzen

I henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Versjonsnummer: GHS 3.0
Erstatter versjon fra: 02.02.2023 (GHS 2)

Revidert: 10.06.2025

Det foreligger ingen ytterligere opplysninger.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Bionedbryting

Ikke lett biologisk nedbrytbar.

Nedbrytingsprosess		
Prosess	Nedbrytingsrate	Tid
oksygenforbruk	0 %	28 d

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data er tilgjengelig.

n-oktanol/vann (log KOW)	3,12 (ph-verdi: 7, 35 °C) (ECHA)
--------------------------	----------------------------------

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data er tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

I henhold til resultatene til utredningen er dette stoffet hverken et PBT- eller et vPvB- stoff.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ikke et hormonforstyrrende stoff (ED) med en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data er tilgjengelig.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Relevante opplysninger om avfallshåndtering

Gjenvinning/regenerering av løsningsmidler.

Opplysninger som er relevante for avfallshåndtering i vann

Må ikke tømmes i kloakkavløp. Unngå utslipp til miljøet. Se sikkerhetsdatablad for ytterligere informasjon.

Avfallsbehandling av beholdere/emballasjer

Det er farlig avfall; det er bare tillatt å bruke godkjente emballasjer (f.eks. i henhold til ADR). Fullstendig tømt emballasje kan brukes igjen. Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

Bemerkninger

Vennligst følg gjeldende nasjonale og regionale bestemmelser. Avfall skal kildesorteres slik at det kommunale eller nasjonale avfallshåndteringssekskapet kan håndtere hver avfallskategori separat.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID

UN 2514

Sikkerhetsdatablad

brombenzen

I henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Versjonsnummer: GHS 3.0
Erstatter versjon fra: 02.02.2023 (GHS 2)

Revidert: 10.06.2025

IMDG-Code	UN 2514
ICAO-TI	UN 2514
14.2 FN-forsendelsesnavn	
ADR/RID	BROMBENZEN
IMDG-Code	BROMOBENZENE
ICAO-TI	Bromobenzene
14.3 Transportfareklasse(r)	
ADR/RID	3
IMDG-Code	3
ICAO-TI	3
14.4 Emballasjegruppe	
ADR/RID	III
IMDG-Code	III
ICAO-TI	III
14.5 Miljøfarer	farlig for vannmiljøet
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Forskriftene for farlig gods (ADR) må også ivaretas inne på bedriftsområdet.	
14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	
Frakten er ikke ment for å transporteres i bulk.	

Opplysninger for hver av FNs regelverksmaler

Den avtale om internasjonal veitransport av farlig gods (ADR) - Tilleggsopplysninger

Klassifiseringskode	F1
Fareseddel/faresedler	3, fisk og tre
 	
Miljøfarer	ja (farlig for vannmiljøet)
Unntatte mengder	E1
Begrensede mengder	5 L
Transportkategori	3
Kode for tunnelbegrensninger	D/E
Farenummer	30

Reglement for internasjonal jernbanetransport av farlig gods (RID) - Tilleggsopplysninger

Klassifiseringskode	F1
Fareseddel/faresedler	3, fisk og tre

Sikkerhetsdatablad

brombenzen

I henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Versjonsnummer: GHS 3.0
Erstatter versjon fra: 02.02.2023 (GHS 2)

Revidert: 10.06.2025



Miljøfarer	ja (skadelig for vannmiljøet)
Unntatte mengder	E1
Begrensede mengder	5 L
Transportkategori	3
Farenummer	30

Den internasjonale kodeks for transport av farlig last til sjøs (IMDG) - Tilleggsopplysninger

Havforurensende stoff	ja (P) (farlig for vannmiljøet)
Fareseddel/faresedler	3, fisk og tre



Spesielle bestemmelser	-
Unntatte mengder	E1
Begrensede mengder	5 L
EmS	F-E, S-D
Stuingskategori	A

Den internasjonale organisasjon for sivil luftfart (ICAO-IATA/DGR) - Tilleggsopplysninger

Miljøfarer	ja (farlig for vannmiljøet)
Fareseddel/faresedler	3



Unntatte mengder	E1
Begrensede mengder	10 L

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Relevante EU-bestemmelser

Begrensninger i henhold til REACH, vedlegg XVII

Farlige stoffer med restriksjoner (REACH, vedlegg XVII)			
Navnet på stoffet	Navn i henhold til fortegnelsen	CAS-nr.	Nr.
brombenzen	dette produktet oppfyller kriteriene for klassifisering i henhold til forskrift nr. 1272/2008/EF		3
brombenzen	brannfarlige / selvantennende (pyrofor)		40

Sikkerhetsdatablad

brombenzen

I henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Versjonsnummer: GHS 3.0
Erstatter versjon fra: 02.02.2023 (GHS 2)

Revidert: 10.06.2025

Farlige stoffer med restriksjoner (REACH, vedlegg XVII)			
Navnet på stoffet	Navn i henhold til fortegnelsen	CAS-nr.	Nr.
brombenzen	substances in tattoo inks and permanent make-up		75

Liste over stoffer som er tillatelsespliktig (REACH, vedlegg XIV) / SVHC - kandidatliste

ikke oppført

Direktiv angående restriksjoner på bruk av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr (RoHS)

ikke oppført

Forordning om opprettelsen av et europeisk register over utslipp og transport av forurensende stoffer (PRTR)

ikke oppført

EUs rammedirektiv for vann (WFD)

Liste over miljøgifter (WFD)			
Navnet på stoffet	CAS-nr.	Oppført i	Bemerkninger
brombenzen		a)	

Legende

a) Indicative list of the main pollutants

Forordning om persistente organiske forurensende stoffer (POP)

ikke oppført

Nasjonale fortegnelser

Land	Fortegnelse	Status
EU	REACH Reg.	stoffet er oppført
US	TSCA	stoffet er oppført (ACTIVE)

Legende

REACH Reg. REACH-registrerte stoffer
TSCA Toxic Substance Control Act

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsvurdering har ikke blitt foretatt av dette stoffet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Henvisning til endringer (revidert sikkerhetsdatablad)

Avsnitt	Forrige angivelse (tekst/verdi)	Aktuell angivelse (tekst/verdi)	Sikkerhetsrelevant
1.3	Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:	Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:	ja

Sikkerhetsdatablad

brombenzen

I henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

 Versjonsnummer: GHS 3.0
 Erstatte versjon fra: 02.02.2023 (GHS 2)

Revidert: 10.06.2025

Avsnitt	Forrige angivelse (tekst/verdi)	Aktuell angivelse (tekst/verdi)	Sikkerhetsrelevant
	Zeochem AG Joweid 5, CH-8630 Rüti Sveits Telefon: +41 44 922 93 93 e-Post: info@zeochem.com / info@zeochem.ch Nettside: https://www.zeochem.com	Zeochem AG Joweid 5, CH-8630 Rüti Sveits Telefon: +41 44 922 93 93 e-Post: info@zeochem.com Nettside: https://www.zeochem.com	
1.4		Giftsentreren: endring i listen (tabell)	ja
2.3		Hormonforstyrrende egenskaper: Inneholder ikke et hormonforstyrrende stoff (ED) med en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$.	ja
12.5	Resultater av PBT- og vPvB-vurdering: Ingen data er tilgjengelig.	Resultater av PBT- og vPvB-vurdering: I henhold til resultatene til utredningen er dette stoffet hverken et PBT- eller et vPvB- stoff.	ja
12.6	Hormonforstyrrende egenskaper: Ikke oppført.	Hormonforstyrrende egenskaper: Inneholder ikke et hormonforstyrrende stoff (ED) med en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$.	ja
15.1		Nasjonale fortegninger: endring i listen (tabell)	ja

Viktige litteraturreferanser og datakilder

Forskrift (EF) 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (Classification, Labeling and Packaging). Forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved 2020/878/EU.

Den avtale om internasjonal veitransport av farlig gods (ADR). Reglement for internasjonal jernbanetransport av farlig gods (RID). Den internasjonale kodeks for transport av farlig last til sjøs (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (bestemmelsene for transport av farlig gods med fly).

Liste over relevante setninger (kode og tekst som angitt i avsnitt 2 og 3)

Kode	Tekst
H226	Brannfarlig væske og damp.
H315	Irriterer huden.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Ansvarsfraskrivelse

Foreliggende opplysninger er basert på dagens kjennskap. Denne SDB er utarbeidet utelukkende for dette produktet og skal utelukkende brukes for dette produktet.