SIKKERHETSDATABLAD

Ovnskitt, HTSC 1100

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 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	26.08.2015
Revisjonsdato	27.06.2023

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Ovnskitt, HTSC 1100
Artikkelnr.	12221, 12223, 12224
GTIN-nr.	7057480122213, 7057480122237, 7057480122244

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

Kjemikaliets bruksområde	Tette og lime for å hindre gass, røyk eller luftlekkasje på sammenføyninger i ovner og ildsteder. Forskjellige bruksområder til liming og montering på steder som skal tåle høye temperaturer.
Hovedbruksområde	PC-ADH-2 Adhesives and sealants - building and construction works (except cement based adhesives)
Profesjonelt bruk	Ja
Forbrukerbruk	Ja
Bruk av kjemikalier, kommentarer	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Distributør

Firmanavn	Tolmer AS
Postadresse	Løenveien 4
Postnr.	1653
Poststed	Sellebakk
Land	Norge
Telefon	+47 69364460
E-post	tolmer@tolmer.no
Hjemmeside	www.tolmer.no

1.4. Nødtelefonnummer

Identifikasjon, kommentarer	Nødnummer behøver ikke å angis.

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP Klassifisering, kommentarer	Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

2.2. Merkingselementer

Faresetninger	Bortfaller
Sikkerhetssetninger	Bortfaller
Supplerende faresetninger på etikett	Bortfaller

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Ikke brukbar.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Beskrivelse av blandingen	Blanding: består av nedenfor oppførte stoffer. Natriumsilikat (MR >3,2)
Komponentkommentarer	Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Ingen spesielle tiltak nødvendig.
Innånding	Friskluftтilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
Hudkontakt	Vask straks av med mye vann. Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.
Øyekontakt	Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.
Svelging	Skyll munnen og drikk rikelig med vann. Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.

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

Akutte symptomer og virkninger	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
Forsinkede symptomer og virkninger	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
Annen informasjon	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	CO2, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol. Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
Farlige forbrenningsprodukter	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Ingen spesielle tiltak nødvendig.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes. Særlig fare for å skli på grunn av utløpt/utsølt produkt.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Unngå utslipp til miljøet.
Annen informasjon	Mekanisk fjerning med skuffe, sparkel. Ta opp stoffet eventuelt med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7. Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8. Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann	Ingen særlige tiltak nødvendig.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Uegnet materiale for beholdere: Aluminium
Forhold som skal unngås	Må ikke lagres sammen med syrer.

Betingelser for sikker oppbevaring

Krav til lagerrom og beholdere	Ingen spesielle krav.
Råd angående samlagring	Må ikke lagres sammen med syrer.
Lagringstemperatur	Kommentarer: Beskytt mot frost.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

Kontrollparametere, kommentarer	Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes. Nøddusj og øyedusj skal finnes på arbeidsplassen.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse	Vernebrille

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt	Beskyttelseshansker
Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt	Beskyttelseshansker
Egnede hansker	Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsberegnes, og denne må testes før bruk.
Gjennomtrengningstid	Verdi: Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos

	hanskeprodusenten og overholdes.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, generelt	Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Pasta.
Farge	Sort.
Lukt	Ikke bestemt.
pH	Status: I handelsvare Verdi: 11 - 11,5
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke brukbar.
Antennelighet	Ikke brukbar.
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Eksplosjonsgrense	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Relativ tetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Tetthet	Verdi: ~ 1,36 g/cm³
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Ikke bestemt.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Produktet er ikke selvantennelig.
Viskositet	Verdi: 70 - 100 mPa.s
Eksplosive egenskaper	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
Oksiderende egenskaper	Bortfaller.

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

Eksplosiver	Vurdering: Bortfaller.
Brennbare gasser	Vurdering: Bortfaller.
Brannfarlige aerosoler	Vurdering: Bortfaller.
Oksiderende gasser	Vurdering: Bortfaller.
Gasser under trykk	Vurdering: Bortfaller.

Brannfarlige væsker	Vurdering: Bortfaller.
Brannfarlige faste stoffer	Vurdering: Bortfaller.
Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	Vurdering: Bortfaller.
Selvantennelige væsker	Vurdering: Bortfaller.
Selvantennelig tørrstoff	Vurdering: Bortfaller.
Selvoppvarmende stoffer og stoffblandinger	Vurdering: Bortfaller.
Stoffer som i kontakt med vann avgir brennbare gasser	Vurdering: Bortfaller.
Oksiderende væsker	Vurdering: Bortfaller.
Oksiderende stoff	Vurdering: Bortfaller.
Organiske peroksider	Vurdering: Bortfaller.
Korroderende på metaller	Vurdering: Bortfaller.

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen spaltning ved formålsriktig lagring og håndtering.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Det kjennes ingen farlige reaksjoner.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Øvrige helsefareopplysninger

Akutt giftighet, menneskelig erfaring	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Toksikokinetisk informasjon, kommentarer	Produktet er ikke klassifisert som helsefarlig i henhold til direktiv (EU) nr. 1272/2008 (CLP).
Hudetsing / hudirritasjon, annen informasjon	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Øyeskade eller irritasjon, annen informasjon	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Generell luftveis- eller hudsensibilisering	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Luftveissensibilisering, annen informasjon	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Arvestoffskader	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Kreftfremkallende egenskaper, menneskelig erfaring	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Reproduksjonstoksisitet	Toksisitet typen: Skadevirkninger på avkommets utvikling Metode: Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Eksponeringsvei: Innånding.
Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, menneskelig erfaring	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2. Opplysninger om andre farer

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Akvatisk toksisitet, fisk	Kommentarer: Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig i henhold til direktiv (EU) nr. 1272/2008 (CLP).
Akvatisk toksisitet, alge	Kommentarer: Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig i henhold til direktiv (EU) nr. 1272/2008 (CLP).
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Kommentarer: Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig i henhold til direktiv (EU) nr. 1272/2008 (CLP).

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Ikke Brukbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering, kommentarer	Bioakkumulering er ikke sannsynlig.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
Mobilitet, kommentarer	Ingen vannfare kjent.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Ikke brukbar.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Annen informasjon	Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Nei

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

Kommentarer	Bortfaller

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer	Bortfaller

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer	Bortfaller

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	Bortfaller

14.5. Miljøfarer

Marin forurensning	Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ikke brukbar.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Forurensningskategori	Ikke brukbar.

ADR/RID Annen informasjon

Andre relevante opplysninger ADR/RID	Bortfaller.

IMDG Annen informasjon

Andre relevante opplysninger IMDG	Bortfaller.

ICAO/IATA Annen informasjon

Annen transport, generelt	Bortfaller.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Annen merkeinformasjon	Dette sikkerhetsdatabladet er opprettet i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). FOR-2004-06-01-930. Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning. FOR-1992-07-09-1269. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften). FOR-2008-05-30-516. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Lov om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven). LOV-2005-06-17-62. Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften). FOR-2004-06-01-922. Forskrift om deklarering av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften). FOR-2015-05-19-541. Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II ingen av innholdsstoffene er listet opp.
Kommentarer	Dette sikkerhetsdatabladet er opprettet i henhold til EU-direktiv nr. 1907/2006.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemikaliesikkerhetsvurdering	For dette produktet kreves ingen kjemikaliesikkerhetsbedømming.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.
Ytterligere informasjon	Hvis blandingen inneholder stoffer (tilstede over terskelene gitt i artikkel 14 i REACH) som det kreves et eksponeringsscenario for, er relevant informasjon fra eksponeringsscenariene inkludert i de forskjellige delene av dette sikkerhetsdatabladet.

	Avdeling som utsteder datablad: Environmental and Regulatory Affairs department
Brukte forkortelser og akronymer	IARC: International Agency for Research on Cancer NTP: National Toxicology Program (USA) OSHA: Occupational Safety and Health Administration (USA) ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50: Lethal dose, 50 percent PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Siste oppdateringsdato	27.06.2023
Versjon	3
Utarbeidet av	Tolmer AS
NOBB-nr.	25065863, 25065889, 25065897