SIKKERHETSDATABLAD

Suma Grill Hi-Temp D9.8

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	27.11.2015
Revisjonsdato	02.06.2022

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Suma Grill Hi-Temp D9.8
UFI	5CX0-V0MT-C005-W4RU
Artikkelnr.	L-7521437

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

Produktgruppe	AISE-P310 - Ovn- og grillrengjøringsmiddel; manuell bruk AISE-P311 - Ovn- og grillrengjøringsmiddel; spray og tørk, manuell bruk
Kjemikaliets bruksområde	Stekeovn- og grillrengjøringsmiddel. Kun til profesjonelt bruk.
Bruk det frarådes mot	Det frarådes mot annen bruk enn for områder som er nevnt over.
Industrielt bruk	Ja
Profesjonelt bruk	Ja
Forbrukerbruk	Nei
Bruk av kjemikalier, kommentarer	AISE, International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products. For å se hva AISE-kodene betyr ihht REACH system for bruksbeskrivelser (SU, PC, PROC, ERC, AC), se excel-filer hos www.aise.eu. Søk etter Institutional, Industrial eller Consumer use mapping.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn	Lilleborg
Besøksadresse	Drammensveien 149
Postadresse	Postboks 673 Skøyen, 0214 Oslo
Postnr.	0277
Poststed	OSLO

Land	NORGE
Telefon	815 36 000
E-post	kundeservice@lilleborg.no
Hjemmeside	http://www.lilleborg.no/
Org. nr.	925745855

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP Klassifisering, merknader	Produktet er ikke ansett helse-, miljø- eller brannfarlig etter EUs forordning om klassifisering, merking og emballering av kjemikalier (CLP).

2.2. Merkingselementer

Supplerende faresetninger på etikett	EUH 210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Stoffblandingen inneholder ingen komponenter som er kjent for å være PBT eller vPvB.
Andre farer	Ingen kjente.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Kaliumkarbonat	CAS-nr.: 584-08-7 EC-nr.: 209-529-3 REACH reg. nr.: 01-2119532646-36-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335	3 - 10 %	

Komponentkommentarer	Merkepliktige komponenter er oppført i henhold til bestemmelsene i forskrift nr. 516. "Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)." Full tekst for H- og EUH-setninger finnes i pkt 16

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Vis dette sikkerhetsdatablad til ev. tilstedeværende lege.
Innånding	Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.

Hudkontakt	Skyll huden med mye vann. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.
Øyekontakt	Ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Søk legehjelp ved ubehag.
Svelging	Skyll munnen. Drikk 2-3 glass vann eller melk. Kontakt lege hvis ubehag oppstår.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Vurder personlig verneutstyr anbefalt i seksjon 8.2.

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

Generelle symptomer og virkninger	Ingen kjente effekter eller symptom ved normal bruk.
Akutte symptomer og virkninger	Ikke kjent.
Forsinkede symptomer og virkninger	Ikke kjent.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Behandle symptomatisk. Kontakt spesialist på giftbehandling umiddelbart, om store mengder har blitt svelget eller inhalert.
Informasjon om klinisk testing	Ingen data tilgjengelig.
Særskilt førstehjelpsutstyr	Øyeskylleflaske.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Karbondioksid (CO_2). Pulver. Spredt vannstråle. Ved større brann og store mengder: Alkoholresistent skum.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er ikke brannfarlig.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Brannvernsklær iht europeisk standard EN469 gir grunnleggende beskyttelsesnivå ved kjemikalieuhell.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Benytt verneutstyr ved behov. Se punkt 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp til dreneringssystemer, overflate- eller grunnvann. Fortynn med store mengder vann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Større mengder samles i egnede beholdere og behandles som vanlig avfall etter lokale regler. Små mengder spyles bort med store mengder vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se seksjon/avsnitt 1 for nødtelefon. Se seksjon/avsnitt 8 for opplysninger om personlig verneutstyr. Se seksjon/avsnitt 13 for mer informasjon om avfallsbehandling.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Se punkt 8 (Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr). Unngå kontakt med øynene.

Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene	Vask hendene etter bruk/kontakt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares utilgjengelig for barn.

Betingelser for sikker oppbevaring

Egnet emballasje	Oppbevares i originalemballasje.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger	Til rengjøring av stekeovner og griller.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

Kontrollparametere, kommentarer	Ingen kjente yrkeshygieniske grenseverdier.

DNEL / PNEC

Komponent	Kaliumkarbonat
DNEL	**Gruppe:** Profesjonell **Eksponeringsvei:** Langtids, dermal (lokal) **Verdi:** 16 mg/cm² **Gruppe:** Konsument **Eksponeringsvei:** Langtids, dermal (lokal) **Verdi:** 8 mg/cm² **Gruppe:** Profesjonell **Eksponeringsvei:** Langtids, innånding (lokal) **Verdi:** 10 mg/m³

	Gruppe: Konsument **Eksponeringsvei:** Langtids, innånding (lokal) **Verdi:** 10 mg/m³
Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker	Om dette produktet inneholder komponenter med yrkeshygieniske grenseverdier, kan monitorering av person, arbeidsatmosfære eller biologiske parametre være nødvendig, for å bestemme effektiviteten på avtrekk eller andre vernetiltak, og/ eller behovet for personlig åndedrettsvern. Det henvises til Europeisk Standard EN 689 vedr. metoder for vurdering av eksponering ved innånding av kjemikalier, og nasjonale, veiledende dokumenter for metoder for bestemmelse av farlige stoffer.

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Øyespylingsmuligheter bør finnes på arbeidsplassen.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse	Bruk vernebriller eller ansiktsskjerm i brukssituasjoner hvor det kan være fare for sprut/søl i øynene. (EN 166)
Øyevern, kommentarer	Normalt ikke nødvendig.

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt	Hansker er normalt ikke nødvendig.
Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt	Bruk vanlige gummihansker, spesielt ved fare for gjentatt eller langvarig hudkontakt.
Håndbeskyttelse, kommentar	Vask alltid hendene etter bruk. Bruk passende vernehansker ved langvarig eller gjentatt hudkontakt.

Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar	Normalt ikke nødvendig.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, kommentarer	Normalt ikke nødvendig. Inhalering av støv, damp eller spraytåke bør unngås.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske.
Farge	Klar, Blå.
Lukt	Produktspesifikt
pH	Status: I handelsvare Verdi: ~ 11

Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
Frysepunkt	Kommentarer: Ikke bestemt.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke bestemt.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Relativ tetthet	Verdi: ~ 1,25 Temperatur: 20 °C
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Fullstendig blandbar.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke relevant.
Viskositet	Verdi: 36 mPa.s Temperatur: 20 °C
Eksplosive egenskaper	Produktet er ikke eksplosivt.
Oksiderende egenskaper	Produktet er ikke oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

Korroderende på metaller	Vurdering: Ikke etsende for metaller.

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Blandbarhet	Løselig i vann i alle forhold.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen fare ved vanlig lagring og normal bruk.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale lagringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen farlige reaksjoner ved lagring og bruk under normale forhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ingen kjente.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Reagerer med syrer.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Det dannes ikke farlige nedbrytningsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: ATE-miks kalkulert Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 5000
Komponent	Kaliumkarbonat
Akutt giftighet	**Testet effekt:** LD50 **Eksponeringsvei:** Oral **Metode:** OECD 401 **Verdi:** > 2000 mg/kg **Forsøksdyreart:** Rotte **Testet effekt:** LD50 **Eksponeringsvei:** Dermal **Metode:** Ikke gitt **Verdi:** > 2000 mg/kg **Forsøksdyreart:** Kanin **Testet effekt:** LD50 **Eksponeringsvei:** Innånding. **Verdi:** > 4,9 mg/l **Forsøksdyreart:** Rotte

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	En kjenner ikke til eller forventer helseskader under normal bruk.
Innånding	Produktet inneholder ingen lettflyktige stoffer. Det er derfor ingen fare for innhalering av skadelige gasser.
Hudkontakt	Ikke etsende eller irriterende. Gjentatt eller langvarig kontakt med konsentrert produkt eller vaskeløsning kan føre til uttørring av huden.
Øyekontakt	Sprut av produkt eller oppløsning i øynene kan gi irritasjon.
Svelging	Svelging av større mengder kan gi brekninger og diaré.
Allergi	Inneholder ikke stoffer kjent for å være allergifremkallende (allergener).
Arvestoffskader	Inneholder ikke stoffer kjent for å skade arvematerialet (mutagener).
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Inneholder ikke stoffer kjent for å være kreftfremkallende (karsinogener).
Reproduksjonsskader	Inneholder ikke kjente hormonhermere, eller andre stoffer kjent for å gi hormonforstyrrelser eller reproduksjonsskader.

Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering	Inneholder ingen stoffer i konsentrasjon over grenseverdien ("cut-off value"), som er klassifisert for spesifikk målorgantoksisitet - enkelt eksponering.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering	Inneholder ingen stoffer i konsentrasjon over grenseverdien ("cut-off value"), som er klassifisert for spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering.
Aspirasjonsfare, kommentarer	Produktet er ikke klassifisert som Asp.Tox., basert på tilgjengelige data fra komponentene.

11.2. Opplysninger om andre farer

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Kaliumkarbonat
Akvatisk toksisitet, fisk	**Toksisitet typen:** Akutt **Verdi:** 68 mg/l **Effektdose konsentrasjon:** LC50 **Eksponeringstid:** 96 time(r) **Art:** Oncorhynchus mykiss **Metode:** Ikke gitt **Toksisitet typen:** Kronisk **Verdi:** 33 mg/l **Effektdose konsentrasjon:** NOEC **Eksponeringstid:** 96 time(r) **Art:** Oncorhynchus mykiss
Komponent	Kaliumkarbonat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	**Toksisitet typen:** Akutt **Verdi:** 200 mg/l **Effektdose konsentrasjon:** EC50 **Eksponeringstid:** 48 time(r) **Art:** Daphnia magna **Metode:** Ikke gitt **Toksisitet typen:** Kronisk **Verdi:** 120 mg/l **Effektdose konsentrasjon:** NOEC **Eksponeringstid:** 48 time(r) **Art:** Daphnia magna

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Dette/de overflateaktive stoffene som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering, kommentarer	Forventes ikke å bioakkumulere.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Oppløses i vann.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Stoffblandingen inneholder ingen komponenter som er kjent for å være PBT eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Inneholder ikke kjente hormonhermere, eller andre stoffer kjent for å gi hormonforstyrrelser eller reproduksjonsskader.

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Økologiske skader er verken kjent eller forventet under normal bruk.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Behandles etter Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 200130 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29
Annen informasjon	Avfallstoffnr: 7135 Alkalisk organisk avfall.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Nei

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

Kommentarer	Ikke farlig gods på vei eller sjø (ADR/RID/IMDG) i henhold til transportforskriftene.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer	Ikke farlig gods på vei eller sjø (ADR/RID/IMDG) i henhold til transportforskriftene.

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer	Ikke farlig gods på vei eller sjø (ADR/RID/IMDG) i henhold til transportforskriftene.

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	Ikke farlig gods på vei eller sjø (ADR/RID/IMDG) i henhold til transportforskriftene.

14.5. Miljøfarer

ADR/RID/ADN	Ikke klassifisert som miljøfarlig iht. ADR/RID.

IMDG	Ikke klassifisert som Marine Pollutant.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ikke farlig gods på vei eller sjø (ADR/RID/IMDG) i henhold til transportforskriftene.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Påkrevd skipstype	Ikke relevant.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Vaskemidler	INGREDIENSER i.h.t. 648/2004/EU (Vaskemiddelforordningen): Såpe: <5%
Lover og forskrifter	Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH). Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP). Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter. Vedlegg VI: Vaskemiddelforordningen. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (Avfallsforskriften). Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (Arbeids- og sosialdepartementet). Transportmerkingen er utført i henhold til bestemmelsene i ADR/RID/IMDG.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Ja
Kjemikaliesikkerhetsvurdering	Tiltak/anbefalinger gitt under de ulike avsnittene er basert på vurderinger og implementeringer av informasjon i mottatte eksponeringsscenarioer (ES).

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	De gitte opplysningene er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, avhending og utslipp; de må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene i dette Sikkerhetsdatabladet er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revisjon.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Råd om særlig opplæring	Kun til profesjonelt bruk.
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Informasjon fra produsent. https://echa.europa.eu/information-on-chemicals
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Oppdatert i henhold til interne prosedyrer. Erstatter sikkerhetsdatablad datert: 09.08.2017

Versjon	6
URL for bruksanvisning	https://www.lilleborg.no/
URL for teknisk informasjon	https://www.lilleborg.no/