

SIKKERHETS DATBLAD**20/20 Concentrated Carpet Cleaner**

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato	20.06.2018
Revisjonsdato	20.06.2018

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	20/20 Concentrated Carpet Cleaner
Artikkelnr.	2013278001, 2013334001

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

Kjemikaliets bruksområde	Tepperens.
Bruk det frarådes mot	Ikke bland produktet med andre kjemikalier uten å ha konferert med produsenten.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Etterfølgende bruker**

Firmanavn	AS Cleaningshop.no
Besøksadresse	Skiringsalsveien 134
Postadresse	PB 1036
Postnr.	3204
Poststed	SANDEFJORD
Land	Norge
Telefon	004790030855
E-post	egil@cleaningshop.no
Hjemmeside	http://www.cleaningshop.no
Org. nr.	981213645
Kontaktperson	Egil Moe

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen
------------	--

Identifikasjon, kommentarer	Telefon: 110
	Beskrivelse: Brannvesenet
	Telefon: 112
	Beskrivelse: Politiet
	Telefon: 113
	Beskrivelse: Medisinsk nødhjelp
	Døgnåpne tjenester.

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Sens. 1; H317
Tilleggsinformasjon om klassifisering	Eye Irrit. 2; H319
	Se avsnitt 16 for full tekst av klassifisering (1272/2008/EC)

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	2-Butoksyetanol 1 -5 %, Blanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3: 1) 0,1 -1 %
Varselord	Advarsel
Faresetninger	H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger	P261 Unngå innånding av støv / røyk / gass / tåke / damp / aerosoler. P280 Benytt vernehansker/vernebriller/ansiktsskjerm. P264 Vask grundig etter bruk. P272 Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann / skyll. P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. P362+P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. P501 Innhold / beholder leveres til godkjent mottak.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en PBT eller vPvB.
Andre farer	Ingen andre farer er kjent.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
---------------	----------------	----------------	---------

Natriumalkylnaphtalenulfonat	EC-nr.: NA		1 -5 %
Pentasodiumtrifosfat	CAS-nr.: 7758-29-4 EC-nr.: 231-838-7		1 -5 %
2-Butoksyetanol	CAS-nr.: 111-76-2 EC-nr.: 203-905-0 Indeksnr.: 603-014-00-0 REACH reg. nr.: 01-2116475108-36-xxxx	Acute Tox. 4; H302,H312, H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	1 -5 %
Blanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3: 1)	CAS-nr.: 55965-84-9 Indeksnr.: 613-167-00-5	Acute Tox. 3; H301,H311, H331; Skin Corr. 1B; H314; Skin Sens. 1; H317; Aquatic Acute 1; H400; Aquatic Chronic 1; H410;	0,1 -1 %
Komponentkommentarer	Se avsnitt 16 for full tekst av klassifisering (1272/2008/EC)		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Kontakt alltid lege ved ubehag, irritasjon eller andre vedvarende symptomer.
Innånding	Ved bevisstløshet, legg pasienten stabilt i sideleie for transport. Søk legehjelp.
Hudkontakt	Fjern straks forurensete klær. Skyll huden grundig med vann i 15 minutter. Ved fortsatt irritasjon: Søk lege.
Øyekontakt	Skyll øynene i flere minutter under rennende vann. Kontakt deretter lege.
Svelging	Søk legehjelp ved ubehag.

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

Generelle symptomer og virkninger	I alle tilfeller av tvil, eller hvis symptomene vedvarer, kontakt lege. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Gir alvorlig øyeirritasjon.
-----------------------------------	--

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Fare for varige skader dersom førstehjelp ikke settes i gang omgående. Legebehandling nødvendig. Påse at medisinsk personell er informert om det aktuelle materialet, og at de tar nødvendige forholdsregler for å beskytte seg selv. Ved behov for medisinsk assistanse, ha beholderen og/eller etiketten tilgjengelig.
-------------------	--

AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	CO ₂ , pulver eller vannspray. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle.
------------------------	--

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ikke brannfarlig iht lov om brannfarlige varer.
----------------------------	---

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannsløkkingsmetoder	Vanlige tiltak for kjemiske branner.
-----------------------	--------------------------------------

Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn

Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell

Bruk vernehansker. Hold ubeskyttede personer unna.

Verneutstyr

Bruk verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8. Bruk tettsittende vernebriller ved fare for kontakt. Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer.

For innsatspersonell

Bruk verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8.
Se også avsnitt 5 ved brann.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Ingen spesielle tiltak nødvendig.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding

Absorber med væskebindende materiale (sand, diatomitt, syrebindemidler, universalbindemidler, sagflis).

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

For videre behandling av avfall se avsnitt 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Følg de vanlige forholdsregler ved håndtering av kjemikalier. Bruk verneutstyr som angitt i avsnitt 8.

Beskyttelsestiltak

Beskyttelsestiltak

Sørg for god ventilasjon / avtrekk på arbeidsplassen.

Råd om generell yrkeshygiene

Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Hold beholderen tett lukket

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Tepperens.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
2-Butoksyetanol	CAS-nr.: 111-76-2	8 t. normverdi: 50 mg/m ³ 8 t. normverdi: 10 ppm Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: HE Grenseverdier, bokstav Bokstavbeskrivelse: H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden. E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet. Kilde: Arbeids- og sosialdepartementet	Norm år: 2017

Annen informasjon om grenseverdier

Ingen data er tilgjengelig for selve produktet. Ingen grenseverdier er oppgitt i Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak

Unngå kontakt med øyne og hud. Sørg for tilgang til øyeskylleutstyr ved arbeidsplassen. Følg de vanlige forholdsregler ved håndtering av kjemikalier. Bruk verneutstyr som angitt i avsnitt 8.

Øye- / ansiktsvern

Nødvendige egenskaper

Bruk sprutbeskyttende kjemiske briller i et industrielt miljø.

Egnet øyebeskyttelse

Bruk tettsittende vernebriller ved fare for kontakt.

Øyevernutstyr

Beskrivelse: Vernebriller med sideskjold.

Referanser til relevante standarder: EN 166

Håndvern

Egnede hansker

Bruk godkjente vernehansker. Det angitte hanskematerialet er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider.

Egnede materialer

Naturgummi. Plast.

Gjennomtrengningstid

Verdi: > 8 time(r)

Håndvernutstyr

Beskrivelse: Bruk hansker som er motstandsdyktige mot kjemikalier i følge standard EN 374: Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer. BEMERK: Ved utvelgelse av hansker må det tas hensyn til arbeidets art, varighet for bruk, alle relevante arbeidsstedsforhold som: Andre kjemikalier som brukes, fysiske krav (beskyttelse mot snitt-/stikksår, fingerferdighet, varmebeskyttelse),

potensiell reaksjon på hanskematerialer så vel som instruksjoner/spesifikasjoner fra hanskeleverandøren.

Hudvern

Egnede verneklær

Beskyttende arbeidsklær (anbefales).

Ytterligere hudbeskyttelsestiltak

Kroppsdekkende klær, støvler og forkle avhengig av sannsynlig eksponering eller det som kreves av arbeidsreglement.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, kommentarer

Ikke nødvendig.

Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak

Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.

Eksponeringskontroll

Eksponeringskontroll, kommentarer

Personlig verneutstyr skal velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Klar til litt uklær væske.
Farge	Fargeløs til gulaktig.
Lukt	Blomster
pH	Verdi: 10,5 -11,5
Damptetthet	Verdi: < 1 Kommentarer: (vandig oppløsning)
Relativ tetthet	Verdi: 1,045 -1,065
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Ikke blandbar eller vanskelig å blande.
Selvantennelighet	Kommentarer: Produktet er ikke selvantennende.
Eksplosive egenskaper	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer

Dette sikkerhetsdatabladet inneholder kun informasjon som dekker sikkerhet og erstatter ikke produktinformasjon eller produktspesifikasjon.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen reaktivitet er kjent.
-------------	-----------------------------

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Produktet er stabilt under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Reagerer med syrer.
-------------------------------	---------------------

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå frost og ekstrem varme.
-------------------------	-------------------------------

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Ingen informasjon tilgjengelig.
----------------------------	---------------------------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spalttingsprodukter	Ved dekomponering: karbonmonoksid og karbondioksid og spor av flyktige halogenerte forbindelser.
-----------------------------	--

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet	Testet effekt: ATE-miks kalkulert Eksponeringsvei: Oral Verdi: 9702 mg/kg
-----------------	---

Akutt giftighet	Testet effekt: ATE-miks testet Eksponeringsvei: Dermal Verdi: 67340 mg/kg Art: Marsvin
-----------------	---

Akutt giftighet	Testet effekt: ATE-miks kalkulert Eksponeringsvei: Innånding. Varighet: 4 time(r) Verdi: 244 mg/l
-----------------	--

Komponent	Pentasodiumtrifosfat
-----------	----------------------

Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: 3900 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
-----------------	---

Komponent	2-Butoksyetanol
-----------	-----------------

Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeringsvei: Innånding. Varighet: 4 time(r) Verdi: 900 mg/l Forsøksdyreart: Rotte
-----------------	---

Type toksisitet: Akutt
Testet effekt: LD50
Eksponeeringsvei: Dermal
Verdi: > 2000 mg/kg
Forsøksdyreart: Marsvin

Type toksisitet: Akutt
Testet effekt: LD50
Eksponeeringsvei: Oral
Verdi: 1414 mg/kg
Forsøksdyreart: Marsvin

Type toksisitet: Akutt
Testet effekt: LD50
Eksponeeringsvei: Oral
Verdi: 1167 mg/kg
Forsøksdyreart: Mus

Type toksisitet: Akutt
Testet effekt: LD50
Eksponeeringsvei: Oral
Metode: OECD 401
Verdi: 1200 mg/kg
Forsøksdyreart: Rotte

Type toksisitet: Akutt
Testet effekt: LD50
Eksponeeringsvei: Oral
Verdi: 320 mg/kg
Forsøksdyreart: Kanin

Øvrige helsefareopplysninger

Generell luftveis- eller hudsensibilisering	Sensibilisering mulig ved hudkontakt.
Generelt	Langvarig eller hyppig kontakt kan forårsake eksem og betennelse i hudene som et resultat av avfetting.
Hudkontakt	Kan forårsake irritasjon ved langvarig hudkontakt.
Øyekontakt	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Svelging	Kan forårsake irritasjon i mage-tarmkanalen, kvalme, oppkast og hodepine.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksisitet	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig i henhold til gjeldende regelverk. Dette utelukker ikke at tilfeldige større utslipp eller ofte gjentatte mindre utslipp kan ha en skadelig eller forstyrrende innvirkning på miljøet.
---------------	---

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens- og nedbrytbarhetsbeskrivelse	De overflateaktive stoffene og organiske forbindelser som finnes i dette produktet er lett biologisk nedbrytbare i henhold til OECD 301-retningslinjen.
--	---

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Akkumuleres ikke i organismer.
---------------------------	--------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ikke blandbar eller vanskelig å blande i vann.
-----------	--

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT vurderingsresultat	Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en PBT.
vPvB vurderingsresultat	Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en vPvB.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Ingen flere opplysninger er tilgjengelig.
---	---

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Unngå spredning av sølt materiale og avrenning og kontakt med jord, vannveier, avløp og avløp. Små mengder kan fortynnes med rikelig med vann og vaskes bort. Kast større mengder i henhold til lokale myndighetskrav. Anbefalt rensmiddel: Vann
Nasjonal avfallsgruppe	Avtal avfallsdisponering med kommuneing./miljøsjef/Miljødirektoratet. Konf. forskriftene vedrørende avfallsgruppe. Se avfallsforskriften av 02.02.09.
Annen informasjon	Ikke bruk tomme beholdere igjen. Kast emballasje i henhold til forskrift om disponering av emballasje.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Nei
-------------	-----

14.1. FN-nummer

Kommentarer	Ikke aktuelt.
-------------	---------------

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer	Ikke aktuelt.
-------------	---------------

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer	Ikke aktuelt.
-------------	---------------

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	Ikke aktuelt.
-------------	---------------

14.5. Miljøfarer

Kommentarer Se avsnitt 12.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Se avsnitt 10/11.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger Det foreligger ingen krav eller begrensninger for transport av produktet; hverken på vei (ADR), tog (RID), sjø (IMDG) eller i luften (ICAO).

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Referanser (Lover/Forskrifter) Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Sist endret ved forskrift 22. desember 2014 nr.1885. Prioritetsliste/Unntaksliste/Godkjenningsliste. Produsent/importør. Forskrift om farlig avfall (2009). Kommisjonsforordning (EU) nr 944/2013 av 2 Oktober 2013 (ATP5). ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database. ADR/RID 2017 – Forskrift om endring i forskrift om landtransport av farlig gods. Europa-parlamentets og rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008. Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av Europaparlaments- og rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Nei

Kjemikaliesikkerhetsvurdering Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet skal ikke betraktes som brukerens egen risikovurdering. Det er alltid brukerens ansvar at alle nødvendige forholdsregler er fulgt for å oppfylle kravene i henhold til lokale regler og bestemmelser.

Ytterligere regulatorisk informasjon Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdatabladet beskriver produkter med henblikk på sikkerheskrav.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

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

H301 Giftig ved svelging.
 H302 Farlig ved svelging.
 H311 Giftig ved hudkontakt.
 H312 Farlig ved hudkontakt.
 H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
 H315 Irriterer huden.
 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	H331 Giftig ved innånding. H332 Farlig ved innånding. H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Ytterligere informasjon	Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319
Versjon	Sikkerhetsdatabladet er laget etter vår nåværende kunnskap, norsk regelverk og produsentens opplysninger. Da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, vil det være brukerens ansvar at de nødvendige forholdsregler blir tatt. Det er den enkelte mottakers plikt å sørge for at informasjon gitt i dette sikkerhetsdatablad blir lest og forstått av alle som bruker, behandler, avhender eller på noen måte kommer i kontakt med produktet. Dette produktet skal bare brukes til det formål det er beregnet for og i henhold til spesifiserte instruksjoner. Opplysningene gjelder kun for det materialet som er angitt her, og gjelder ikke i forbindelse med bruk av noe annet materiale eller i noen form for bearbeidelse.
	1