

Sikkerhedsdatablad

Udarbejdet på baggrund af EU Forordningen 1272/2008 med tilhørende ændring EU Forordning 2020/878

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Rema 1000 Rengøringservietter Universal
Varenr.: 91143
PR-nummer: -

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser der frarådes

Imprægnerede Wipes til rengøring af overflader.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse:

Wet Wipe A/S
Vallensbækvej 65
DK-2625 Vallensbæk
Danmark
Tlf.: +45 70 266 244
www.wetwipe.eu
info@wetwipe.dk

SDS udarbejdet: 09-12-2021

SDS redigeret: 29-09-2022

1.4. Nødtelefon

82 12 12 12 (Giftlinien - døgnåben alle dage)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

GHS/CLP klassificering (1272/2008):

Produktet er ikke klassificeret som farligt.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (GHS): Ingen.

Signal ord: Ingen.

Fare sætninger: Ingen.

Sikkerhedssætninger: Ingen.

Indeholder ingen oplysningspligtige stoffer.

2.3. Andre farer

Ingen kendte. Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber i henhold til EU-forordningen 2017/2100 eller Kommissionens forordning EU 2018/605

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer/præparat

Blanding.

3.2. Blanding af stoffer

Stofnavn	%(w/w)	CAS / EC-nr.	Klassificering	SCL/M-faktor/ATE
Ethanol	1-5	64-17-5 / 200-578-6	Flam.Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	SCL(H319)>=50%
Isopropanol	< 1	67-63-0 / 200-661-7	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	

Se punkt 16 for ordlyd af R- og H-sætninger.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelt: I tilfælde af uheld eller ubehag, kontakt læge eller skadestue. Medbring sikkerhedsdatablad eller pakken med mærkat.
- Indånding: Normalt ingen fare
- Øjenkontakt: Rens med rigeligt vand. Ved vedvarende irritation, kontakt læge
- Indtagelse: Rens munden. Søg lægekontakt ved vedvarende ubehag.
- Hudkontakt: Skyl med vand. Produktet er generelt ikke irriterende.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendte.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig. Behandl symptomer og medbring sikkerhedsdatablad ved kontakt til læge eller skadestue.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

- Egnede: Skum modstandsdygtigt over alkohol, pulver, kulsyre (CO₂), vandspray.
- Uegnede: Fuld vandstråle kan sprede brand.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Farlige forbrændingsprodukter:
Carbonmonoxid (CO). Carbondioxid (CO₂).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Undgå indånding af dampe og røggasser – søg frisk luft.

PUNKT 6: Forholdsregler overfor udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Det anbefales at bruge handsker ved langvarig og gentagen eksponering.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå at skylle wiper ud i kloaksystemer og rensningsanlæg.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Samles i egnede beholdere og bortskaffes i henhold til lokale regler.

6.4. Henvielse til andre punkter

Se punkt 8 for værnemidler og punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Ingen særlige forholdsregler. Følg anvisninger på pakken og se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares ved stuetemperatur.

7.3. Særlige anvendelser

Se punkt 1.2

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier:

Navn	CAS.	Værdier	Kilde
Ethanol	64-17-5	1000 ppm / 1900 mg/m ³	AT, 2007
Isopropanol	67-63-0	200 ppm / 490 mg/m ³	AT, 2007

DNEL:

Navn	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
Ethanol	Langvarig Dermal	343 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	Langvarig indånding	950 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk

	Kortvarig indånding	1900 mg/m ³	Arbejdere	Lokalt
	Langvarig Dermal	206 mg/kg bw/dag	Forbrugere	Systemisk
	Langvarig indånding	114 mg/m ³	Forbrugere	Systemisk
	Kortvarig indånding	950 mg/m ³	Forbrugere	Lokalt
Isopropanol	Langvarig Dermal	888 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	Langvarig indånding	500 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	Langvarig Dermal	319 mg/kg bw/dag	Forbrugere	Systemisk
	Langvarig indånding	89 mg/m ³	Forbrugere	Systemisk
	Langvarig oral	26 mg/kg bw/dag	Forbrugere	Systemisk

Kilde: ECHA Registration Dossier.

PNEC:

Navn	Medie	Værdi	Metode
Ethanol	Ferskvand	0,96 mg/l	Vurderingsfaktorer
	Havvand	0,79 mg/l	Vurderingsfaktorer
	Friskvandsbundfald	3,6 mg/kg dwt	Ligevægtsfordeling
	Havvandsbundfald	2,9 mg/kg dwt	Ligevægtsfordeling
	Rensningsanlæg til spildevand	580 mg/l	Vurderingsfaktorer
	Jord	0,63 mg/kg dwt	Vurderingsfaktorer
Isopropanol	Ferskvand	140,9 mg/l	Sensitivitets distribution
	Havvand	140,9 mg/l	Sensitivitets distribution
	Friskvandsbundfald	552 mg/kg dwt	Ligevægtsfordeling
	Havvandsbundfald	552 mg/kg dwt	Ligevægtsfordeling
	Rensningsanlæg til spildevand	2251 mg/l	Vurderingsfaktorer
	Jord	28 mg/kg dwt	Ligevægtsfordeling

Kilde: ECHA Registration Dossier.

8.2. Eksponeringskontrol

Ingen personlige værnemidler er krævet, ved normal brug af produktet.

Tekniske foranstaltninger:	Normal rum-ventilation
Generel information:	Udvis almindelig arbejdshygiejne
Personlige værnemidler:	Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.
Åndedrætsværn:	Normalt ikke påkrævet. A
Handsker:	Normalt ikke nødvendigt. Ved langvarig kontakt anbefales brug af beskyttelseshandsker f. eks. Nitril handsker >= 60 min. Standard EN 374.
Øjenværn:	Undgå kontakt med øjenomgivelser og øjenkontakt ved brug af serviet.
Hudværn:	Normalt arbejdstøj
Begrænsning af eksponering til miljøet:	Undgå udledning til kloakker og rensningsanlæg

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

Wet Wipe A/S

- Del af Schülke & Mayr GmbH

Vallensbækvej 65 DK-2625 Vallensbæk

Tel: +45 70 266 244 Fax: +45 70 266 233

info@wetwipe.eu www.wetwipe.eu

CVR 30207726

90143 07 REMA V4 da

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand:	Hvidt, Ikke-vævet vådservietmateriale.
Farve:	Hvid
Lugt:	Parfume.
Smeltepunkt/Frysepunkt:	< 0 °C. (for væsken i kludene.)
Kogepunkt:	> 78°C
Antændelighed:	Ikke antændeligt.
Øvre og nedre eksplosionsgrænse:	Ikke eksplosivt
Flammepunkt:	> 70 °C
Selvantændelsestemperatur:	> 225 °C.
Nedbrydningsstemperatur:	Ingen data
pH:	4 - 5
Viskositet kinematisk:	Ikke relevant
Viskositet dynamisk:	Ikke relevant
Opløselighed:	Væsken i kludene er opløselig i vand
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand(logværdi):	Ingen data
Damptryk:	Ingen data
Massefylde:	0,99 g/ml
Relativ damptæthed:	Ingen data
Partikelegenskaber:	Ikke relevant

9.2. Andre oplysninger

9.2.1 Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2 Andre sikkerhedsegenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og Reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved normale temperaturforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4. Forhold der skal undgås

Undgå eksponering af sollys og høje temperaturer.

10.5. Materialer der skal undgås

Ingen særlige. Mulighed for reaktion med andre stoffer kan ikke udelukkes.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke under anvendelse

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordningen(EU) nr. 1272/2008

Akut toksicitet:

Akut toksicitet(oral): Ikke klassificeret

Akut toksicitet(hud): Ikke klassificeret

Akut toksicitet(indånding): Ikke klassificeret

Komponenter:

Ethanol - CAS 64-17-5

Type		Art	Resultat	Metode
	LD50 Oral	Rotte	10470 mg/ kg	
Akut toksicitet	LD50 Dermal	Kanin	20 mL/ kg	
	LC50 Inhalation	Rotte	117-125 mg/l	

Propan-2-ol:- CAS 67-63-0

Type		Art	Resultat	Metode
	LD50 Oral	Rotte	5840 mg/kg	
Akut toksicitet	LD50 Dermal	Kanin	16.4 ml/kg	
	LC50 Inhalation	Rotte	> 10000 ppm (6h)	

Kilde: Registration Dossier – ECHA

Hudætsning/-irritation:	Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskader/øjenirritation:	Ikke klassificeret
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:	Ikke klassificeret
Mutagenicitet:	Ikke klassificeret
Kræftfremkaldende egenskaber:	Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet:	Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering:	Ikke klassificeret
Gentagne STOT-eksponeringer:	Ikke klassificeret
Aspiration giftighed:	Ikke klassificeret

11.2 Oplysninger om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber:

Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber

11.2.2 Andre oplysninger:

Ingen

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ikke klassificeret skadelig for miljøet

Komponenter Økotoxikologiske Data:

Ethanol			
Test	Art	Resultat	Varighed
LC ₅₀	Fish	10.000 mg/l	96h
LC ₅₀	Daphnia	12.340 mg/l	48h
EC ₅₀	Algea	275 mg/l	72h

Propan-2-ol			
Test	Art	Resultat	Varighed
LC ₅₀	Fish	9.640 mg/l	96h
LC ₅₀	Daphnia	>10.000 mg/l	24h
EC ₁₀	Algea	1.800 mg/l	7day

kilde: ECHA Registration dossier.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Væsken er let biologisk nedbrydelig. OECD Test Guideline 301D.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Væsken er ikke bioakkumulerbar.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige data

12.5. Resultater af PBT- og PvB vurdering

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber

12.7. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Undgå udledning til kloakker og rensningsanlæg.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1. UN-nummer				
14.2. UN forsendelsesbetegnelse		Produktet er ikke farligt gods.		
14.3. Transportfareklasse				
14.4. Emballagegruppe				
14.5. Miljøfarer				
	Produktet er ikke en Marine Pollutant (MP).			
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren				
	Ikke relevant			
14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter				
	Ikke relevant			

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP) med ændringer EU Forordning 2020/878.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

REACH Registreringsdossiers.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre. Bekendtgørelse nr. 21 af 16. januar 1996 af lov om kemiske stoffer og produkter.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Information i dette dokument skal gøres tilgængelig til alle som håndterer produktet.

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H225 Meget brandfarlig væske og damp.;

Anvendte forkortelser og akronymer

OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development.
ECHA	European Chemicals Agency.
REACH	Registration, Evaluation, Autorisation and Restriction of Chemical Substances.
DNEL	Derived No-Effect Level.
PNEC	Predicted No-Effect Concentration.
LC ₅₀	Lethal Concentration 50 %
EC ₅₀	Effect Concentration 50 %
PBT	Persistent, Bioaccumulative, Toxic
vPvB	very Persistent, very Bioaccumulative
EmS	Emergency Response Procedures for Ships Carrying Dangerous Goods.
ADR	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

Redigeret 26-09-2022 punkt:

1, 2, 3, 4, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16