

SÄKERHETSATABLAD

Antibac Touchscreen Wipes



Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum 01.07.2014

Revisionsdatum 02.01.2017

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Antibac Touchscreen Wipes

Artikelnr. 603026, 603038

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde Rengöring av skärmar/touch screen

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Nedströmsanvändare

Företagsnamn Antibac AS

Besöksadress Hagaløkkveien 13

Postadress Postboks 103

Postnr. NO-1371

Postort Asker

Land Norge

Telefon +47 66 77 11 70

Fax +47 66 77 11 71

E-post post@antibac.no

Webbadress http://www.antibac.no

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon 112: Begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No Flam. Liq. 3; H226;

1272/2008 [CLP/GHS] Eye Irrit. 2; H319;

Ämnets / blandningens farliga egenskaper Informationen i detta säkerhetsdatablad gäller vätskan i servetterna: Brandfarlig vätska och ånga. Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord

Faroangivelser

Varning

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
------------------	---

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	PBT/vPvB-bedömning ej utförd.
Hälsoeffekt	Ångor kan verka förslöande och kan ge yrsel.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H336	10 - 15 %
3-Butoxi-2-propanol	CAS-nr.: 5131-66-8 EG-nr.: 225-878-4 Indexnr.: 603-052-00-8	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	1 - 5 %
Parfym			< 0,2 %
Ämne, kommentar	Se avsnitt 16 för förklaring av faroangivelser (H).		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Nödtelefon: se avsnitt 1.4. Vid medvetlöshet eller allvarliga fall, ring 112.
Inandning	Frisk luft, värme och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj omedelbart med mycket vatten (tempererat 20-30°C) i minst 15 minuter. Håll ögonlocken brett isär. Tag ut ev. kontaktlinser. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Förtäring	Osannolik på grund av kemikaliens tillståndsform. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Inandning av ångor i höga halter kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. Ögonkontakt verkar irriterande och ger rodnad och sveda i ögonen.
Fördröjda symptom och effekter	Långvarig eller upprepade kontakt avfettar huden och kan ge hudirritation.

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Andra upplysningar	Ingen specifik information från tillverkaren. Symptomatisk behandling.
--------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning använd alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte samlad vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Brandfarlig vätska och ånga. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken.
Farliga förbränningsprodukter	Kan inkludera, men är inte begränsade till: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO ₂).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsapparat om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning
----------------------------	--

Andra upplysningar

används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8.

Behållare i närheten av brand flyttas snarast eller kyls med vattenstråle.

Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder

Avlägsna alla antändningskällor och ventiler området.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod

Samlas upp i för ändamålet avsedda behållare och skickas som farligt avfall i överensstämmelse med avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

Se även avsnitten 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering

Undvik kontakt med ögonen. Ventilationen skall vara effektiv.

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand

Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

Råd om allmän arbetshygien

Tvätta händerna efter kontakt med produkten. Man får inte äta, dricka eller röka under arbetet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Förvaras enligt bestämmelser för brandfarliga varor. Förvaras i originalemballaget. Förvaras svalt och väl tillsluten i välventilerat utrymme, i skydd för solljus.

Förhållanden för säker lagring

Anvisningar angående samlagring

Förvaras åtskilt från: Oxidationsmedel. Livsmedel och djurfoder.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	År
Isopropanol	CAS-nr.: 67-63-0	Nivågränsvärde (NGV): 150	1989
	EG-nr.: 200-661-7	ppm	
	Indexnr.: 603-117-00-0	V	
		Nivågränsvärde (NGV): 350	
		mg/m3	
		V	
		KGv: 250 ppm	
		V	
		KGv: 600 mg/m3	
		V V = Vägledande korttidsgränsvärde	

Övrig information om gränsvärden

Propan-2-ol (CAS-nr 67-63-0) har synonym isopropanol i AFS 2015:7.

Referenser (lagar/förordningar): Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, "Hygieniska gränsvärden", AFS 2015:7

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Ventilationen skall vara effektiv. Personlig skyddsutrustning skall vara CE-märkt och bör väljas i samråd med leverantören av sådan utrustning. Rekommenderad skyddsutrustning och angivna standarder är vägledande. Standarder bör vara av senaste version. En riskbedömning av arbetsplatsen/verksamheten (den faktiska risken) kan leda till andra kontrollåtgärder. Skyddsutrustningens lämplighet och hållbarhet beror på användningen.

Andningsskydd

Andningsskydd

Behövs normalt inte.

Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd med filter A.

Hänvisning till relevanta standarder

SS-EN 14387 (Andningsskydd - Gasfilter och kombinationsfilter - Fordringar, provning, märkning).

Handskydd

Handskydd

Kemikalieresistenta handskar skall användas vid långvarig eller upprepad kontakt. Handsktjocklek skall tas fram i samarbete med leverantören av handskar, som kan meddela handskmaterialets genombrottsid.

Hänvisning till relevanta standarder

SS-EN 374 (Skyddshandskar mot kemikalier och mikroorganismer).
SS-EN 420 (Skyddshandskar - Allmänna krav och provningsmetoder).

Lämpliga material

Nitrilgummi. Butylgummi.

Genombrottsid

Ingen specifik information från tillverkaren.

Tjocklek av handskmaterial

Ingen specifik information från tillverkaren.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Behövs normalt inte.

Använd stänktäta skyddsglasögon vid risk för kontakt med ögonen.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)

Normala arbetskläder.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp till miljön.

Andra upplysningar

Andra upplysningar

Möjlighet till ögonsköljning skall finnas vid arbetsplatsen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form

Servett.

Färg

Vit / Färglös.

Lukt

Parfymerad

Kommentarer, Luktgräns

Inte specificerad av tillverkaren.

Kommentarer, Smältpunkt / smältpunktsintervall

Inte specificerad av tillverkaren.

Kokpunkt/kokpunktsintervall

Värde: 82 °C

Testreferens: (propan-2-ol)

Flampunkt

Värde: ~ 25-35 °C

Testmetod: Uppskattat värde för propan-2-ol/vattenblandningar

Kommentarer, Avdunstningshastighet

Lättflyktig vätska

Explosionsgräns

Värde: 2,0-12,7 vol %

Testmetod: (propan-2-ol)

Ångtryck

Värde: 4,1 kPa (propan-2-ol vid 20 °C)

Ångdensitet

Värde: > 1

Kommentarer, Ångdensitet	Luft=1.
Kommentarer, Relativ densitet	Inte specificerad av tillverkaren.
Beskrivning av lösningsförmåga	Beskrivningen gäller vätskan i servetterna:
Löslighet i vatten	Lättlösligt i vatten.
Löslighet i fett	Löslig i de flesta organiska lösningsmedel.
Kommentarer, Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten	Inte specificerad av tillverkaren.
Kommentarer, Självantändningstemperatur	Inte specificerad av tillverkaren.

9.2 Övriga uppgifter

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentar	Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.
-----------	--

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga testdata finns tillgängliga. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.
-------------	---

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Uppstår vid kontakt med oförenliga material (avsnitt 10.5).
-------------------------------	---

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.
---------------------------------	--

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starka oxidationsmedel.
-----------------------------	-------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga vid normala förhållanden. Se även avsnitt 5.2.
---------------------------------	---

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologisk information

LD50 oral	Värde: 5840 mg/kg Försöksdjursart: råttor
LC50 inandning	Värde: 5000 ppm Försöksdjursart: råttor Varaktighet: 6h

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
---	--

Potentiella akuta effekter

Inandning	I höga koncentrationer: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Hudkontakt	Långvarig kontakt kan ge rodnad, irritation och torr hud.
Ögonkontakt	Verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda.
Förtäring	Mindre sannolik pga produktens form. Förtäring kan dock orsaka irritation och obehag. Förtäring kan ge liknande symptom som vid inandning.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av ögonskada eller	Orsakar allvarlig ögonirritation.

ögonirritation, klassificering

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Utvärdering av cancerogenitet, klassificering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Ekotoxicitet Produktens komponenter klassificeras inte som miljöfarliga. Detta utesluter dock inte möjligheten för att stora eller ofta återkommande spill kan vara miljöfarliga.

Akvatisk kommentarer Litteraturvärden för propan-2-ol:

LC50 fisk (96h) > 1000 mg/l
EC50 Daphnia (48h) > 10 000 mg/l
BOD5/COD 0,3-0,6
Lätt bionedbrytbar.
Ingen bioackumulering förväntas.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Vätskan i servetterna är lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Förväntas ej bioackumulera.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet Produkten innehåller organiska lösningsmedel som avdunstar lätt från alla ytor.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat PBT-bedömning ej utförd.

Resultat av vPvB-bedömningen vPvB-bedömning ej utförd.

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

Anmärkning

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering Servetter där all vätska har avdunstat är inte farligt avfall.

Oanvända servetter:

Omhändertats som farligt avfall av godkänd entreprenör. Koden för farligt avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker.

EWC-kod EWC: 20 01 29 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1. UN-nummer**

ADR / RID / ADN	3175
RID	3175
IMDG	3175
ICAO/IATA	3175
Kommentar	Askar kan transporteras som begränsad mängd i kombinationsemballage enligt ADR 3.4 med max. 1 kg/innerförpackning och max. 30 kg/kolli. Sträck- eller krympfilmade brickor max. 20 kg/kolli. Ask med individuellt förpackade våtservetter är undantagna ADR enligt SP 216.

14.2 Officiell transportbenämning

ADR	FASTA ÄMNER INNEHÅLLANDE BRANDFARLIG VÄTSKA N.O.S. (propan-2-ol)
RID	FASTA ÄMNER INNEHÅLLANDE BRANDFARLIG VÄTSKA N.O.S. (propan-2-ol)
IMDG	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (propan-2-ol)
ICAO/IATA	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (propan-2-ol)

14.3 Faroklass för transport

ADR / RID / ADN	4.1
RID	4.1
IMDG	4.1
ICAO/IATA	4.1

14.4 Förpackningsgrupp

ADR	II
RID	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5 Miljöfaror

IMDG Marine Pollutant	Nej
-----------------------	-----

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

IMDG, annan relevant information	Fp 25-35 °C c.c.
EmS	F-A, S-I

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Förorening kategori	Inte relevant.
---------------------	----------------

ADR / RID - övrig information

ADR, annan relevant information	Tunnelrestriktionskod (E)
Farlighetsnummer	40

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Referenser (lagar/förordningar)	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen) med senare ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) med senare ändringar. Avfallsförordning, SFS 2011:927 med senare ändringar. ADR-S 2015 (MSBFS 2015:6) samt RID-S 2015 (MSBFS 2015:2)
---------------------------------	---

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

Nej

AVSNITT 16: Övrig information

Leverantörens anmärkningar	Informationen i detta dokument skall finnas tillgänglig för alla som hanterar produkten.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Flam. Liq. 3; H226; Eye Irrit. 2; H319;
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H226 Brandfarlig vätska och ånga. H315 Irriterar huden. H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Använda förkortningar och akronymer	BOD5/COD: Kvoten anger graden av nedbrytbarhet för det organiska materialet i ett vattenprov EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % av maximal respons IC50: Den koncentrationen av en substans som hämmar biologisk eller biokemisk funktion på 50% av populationen LC50: Den koncentration av en substans som dödar 50% av en population på en given tid LD50: Letal dos, den dos som förorsakar att 50% av populationen dör PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändrade avsnitt sedan föregående version: 1.2, 2.2, 7.1, 15.1
Version	2
Ansvarig för säkerhetsdatablad	Antibac AS