



SÄKERHETSATABLAD

AVFETTNING KÖK

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 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	02.07.2018
Omarbetad	01.03.2024

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	AVFETTNING KÖK
UFI	PM92-F0JR-8005-95HT
Artikelnr.	TP5875
Utökad SDB med infogat ES	Nej

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

Användningsområde	Köksrengöringsmedel. Manuell användning. (AISE-P303) Köksrengöringsmedel. Spray. (AISE-P304)
Huvudsaklig avsedd användning	PC-CLN-10.2 Cleaners for kitchen machinery and equipment
Relevanta identifierade användningar	SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter) PROC10 Påförande med rulle eller borste PROC11 Icke-industriell sprayning ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmedel i öppna system
Industriell användning	Nej
Yrkesmässig användning	Ja
Konsumentanvändning	Nej

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	Tingstad Papper AB
Besöksadress	Marieholmsgatan 1
Postadress	Box 13013
Postnr.	415 02
Postort	Göteborg

Land	Sverige
Telefon	031-707 20 00
Fax	031-25 18 21
E-post	kontakt@tingstad.se
Webbadress	www.tingstad.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: Tel: 112 Beskrivning: SOS Alarm (Dygnet runt); Begär giftinformation.
------------	---

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP, kommentar	Produkten är inte klassificerad som hälso- eller miljöfarlig enligt gällande regelverk.
--------------------------------------	---

2.2. Märkningsuppgifter

Kompletterande märkning	EUH 210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
Kännbar (taktil) varningsmärkning	Nej
Barnskyddande förslutning	Nej

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT- eller vPvB-ämnen.
Hälsoeffekt	Produkten innehåller inga endokrina ämnen i enlighet med EU 2017/2100, Bilaga B.
Miljöeffekter	Produkten innehåller inga endokrina ämnen i enlighet med EU 2017/2100, Bilaga B.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Typ av sammansättning	Blandning			
Typ av preparat	SL Vattenlösligt koncentrat			
Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	CAS-nr.: 56539-66-3	Eye Irrit. 2; H319	1 ≤ 5 %	1
	EG-nr.: 260-252-4	Exponeringsväg:		Lösningsmedel
	REACH reg nr.:	Oral		
	01-2119976333-33-0000	Värde : 4400 mg/kg		
Natriumkarbonat	CAS-nr.: 497-19-8	Eye Irrit. 2; H319	1 ≤ 3 %	1
	EG-nr.: 207-838-8	Exponeringsväg:		pH-justerare
	Indexnr.: 011-005-00-2	Oral		
	REACH reg nr.:	Värde : 2800 mg/kg		
	01-2119485498-19-0000	bw		

¹Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

Beskrivning av blandningen	Innehåll i enlighet med (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel: Anjoniska tensider <5 %,
Ämne, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	SOS Alarm: Larmtelefon: 112 (Begär giftinformation, Information dygnet runt).
Inandning	Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Skölj mun med vatten. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Stänk i ögonen ger stark sveda. VID INANDNING: Ångor och sprutdimma kan irritera luftvägarna och medföra halsirritation och hosta.
Fördröjda symptom och effekter	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Stänk i ögonen ger stark sveda. VID INANDNING: Ångor och sprutdimma kan irritera luftvägarna och medföra halsirritation och hosta.

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

Andra upplysningar	Uppgifter till läkare: Behandla symptomatiskt.
--------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning använd alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Undvik stark vattenstråle direkt mot branden. Risk för spridning av elden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brandfarlig.
Farliga förbränningsprodukter	Vid brand och/ eller höga temperaturer kan vattnet i produkten avdunsta. Detta kan medföra att farliga gaser kan frigöras. Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO ₂). Nitroxa gaser (NO _x).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
Brandsläckningsmetoder	Undvik stark vattenstråle direkt mot branden. Risk för spridning av elden.
Andra upplysningar	Produkten är inte klassificerad som brandfarlig.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.
---------------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp. Valla in spill med sand, jord eller lämpligt absorberande medel.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Små mängder spolas bort med vatten. Samla upp större spill och lämna det till återanvändning.
Andra upplysningar	Angående avfallshantering, se punkt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se avsnitt 1 (Säkerhetsdatablad) för kontaktinformation vid nödsituation. Se avsnitt 8 (Säkerhetsdatablad) för personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 (Säkerhetsdatablad) för information om avfallshantering.
-------------------	---

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering	Ät, drick eller rök inte under hanteringen.
-----------	---

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Skall förvaras i sluten originalförpackning och vid temperaturer mellan 5°C och 30°C. Skyddas mot frost och direkt solljus. Förvaras oåtkomligt för barn.
---------	---

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.
------------------------------	---

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

DNEL / PNEC

Ämne	3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol
DNEL	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 18 mg/m ³

Grupp: Professionell
Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)
Värde: 6,25 mg/kg bw/day

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)
Värde: 4.4 mg/m³

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)
Värde: 3.1 mg/kg bw/day

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Akut inandning (systemisk)
Värde: 2,5 mg/kg bw/day

Ämne

Natriumkarbonat

DNEL

Grupp: Professionell
Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt
Värde: 10 mg/m³

8.2 Begränsning av exponeringen

Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd

Vid risk för stänk rekommenderas skyddsglasögon.

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt

Behövs normalt inte.

Hud- / handskydd, långvarig kontakt

Skyddshandskar rekommenderas vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

Lämpliga handskar

Polyvinylklorid (PVC). Nitrilgummi. Neopren.

Lämpliga material

Polyvinylalkohol (PVA).

Genombrottsid

Värde: > 360 min
 Kommentarer: PVC - 0,45 mm

Värde: > 360 min
 Kommentarer: Nitril - 0,28 mm

Värde: > 360 min
 Kommentarer: Neopren - 0,46 mm

Handskydd, kommentar

De angivna handskmaterialen är föreslagna efter granskning av ingående råvaror och genomgång av olika kända guider för skyddshandskar.

Hudskydd

Hudskydd kommentar

Behövs normalt inte.

Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Ytterligare andningsskyddsåtgärder	Sörj för god ventilation.
Andningsskydd, kommentar	P2 (dammfiler, fint damm). P3 (dammfiler, extra fint damm). Filtren skall bytas ut regelbundet. Läs bruksanvisningen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Färg	Gul.
Färgintensitet	Genomskinligt.
Lukt	Karaktäristisk.
pH	Status: vid leverans Värde: ~ 12 Temperatur: 20 °C
Frys punkt	Värde: > 100 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Kommentarer: Vattenbaserad produkt.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt. Anledning till att data saknas: Kan ej fastställas.
Brandfarlighet	Produkten är inte brännbar.
Ångtryck	Värde: < 3 kPa Temperatur: 20 °C
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt. Anledning till att data saknas: Kan ej fastställas.
Relativ densitet	Värde: ~ 1,01 Temperatur: 20 °C
Löslighet	Kommentarer: Lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Värde: < 3 Kommentarer: Log Pow (Uppskattat värde med utgångsläge från ingående råvaror)
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt. Anledning till att data saknas: Kan ej fastställas.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt. Anledning till att data saknas: Kan ej fastställas.
Viskositet	Värde: < 40 mm ² /s Metod: ISO 2431, 4 mm Kommentarer: Tunnflytande vätska. Temperatur: 20 °C Typ: Kinematisk
Explosiva egenskaper	Inte explosiv.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

9.2. Annan information

Fysikaliska faror

Innehåll av VOC Värde: $1 \leq 5 \%$

Luftreaktiv Inte relevant.

9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

Blandbarhet Fullständigt blandbar med vatten.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Undvik kontakt med syror och oxidationsmedel. Får inte blandas med andra rengöringsmedel eller kemiska produkter.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Starka oxidationsmedel. Undvik baser, starka syror och värme.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Vid brand bildas giftiga gaser (CO, CO₂, NO_x).

Andra upplysningar

Andra upplysningar Får inte blandas med andra rengöringsmedel eller kemiska produkter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Övriga upplysningar om hälsofara

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet Dos: ATEmix beräknad
Exponeringsväg: Oral
Värde: > 2000 mg/kg bw

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Produkten verkar irriterande på slemhinnor och kan ge magbesvär vid förtäring.
I fall av hudkontakt	Avfettning, uttorkning och sprickbildning i huden.
I fall av inandning	Ångor och sprutdimma kan irritera luftvägarna och medföra halsirritation och hosta.
I fall av ögonkontakt	Stänk i ögonen ger stark sveda.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga endokrina ämnen i enlighet med EU 2017/2100, Bilaga B.
---------------------------	--

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Typ av toxicitet: Akut</p> <p>Värde: > 100 mg/l</p> <p>Koncentration av verksam dos: LC50</p> <p>Exponeringstid: 96 h</p> <p>Art: Oryzias latipes</p> <p>Metod: OECD 203</p>
Ämne	Natriumkarbonat

Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 300 mg/l Testtid: 96 h Art: Lepomis macrochirus
Ämne	3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Typ av toxicitet: Akut Värde: > 1000 mg/l Koncentration av verksamt dos: ERC50 Exponeringstid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata
Ämne	Natriumkarbonat
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Kommentarer: Inga data.
Ämne	3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Typ av toxicitet: Akut Värde: > 1000 mg/kg Koncentration av verksamt dos: EC50 Exponeringstid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: OECD TG 202
	Typ av toxicitet: Kronisk Värde: 100 mg/l Koncentration av verksamt dos: NOEC Testtid: 21 d Art: Daphnia magna Metod: OECD 211
Ämne	Natriumkarbonat
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 200 - 227 mg/l Testtid: 48 h Art: Daphnia

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Tensiderna i produkten är biologiskt nedbrytbara enligt kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
Ämne	3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 93 % Metod: OECD 301 F Kommentarer: Lätt bionedbrytbar. Testperiod: 28 d

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
----------------------------------	--

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Produkten är vattenlöslig och kan spridas i vattenmiljön.
-----------	---

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------------------	---

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga endokrina ämnen i enlighet med EU 2017/2100, Bilaga B.
---------------------------	--

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. Detta utesluter dock inte att tillfälliga större utsläpp eller ofta upprepade mindre utsläpp kan ha störande eller skadlig inverkan på miljön
-----------------------------------	--

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Samla upp och återanvänd produkten om möjligt. I de fall återanvändning inte är möjligt hanteras och lämnas avfallet enligt lokala föreskrifter.
Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen	Tom förpackning ska lämnas för återvinning. Kartonger skall återvinnas som pappers- och pappförpackningar
EWC-kod	EWC-kod: 200130 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29 Klassificerad som farligt avfall: Nej
EWC Förpackning	EWC-kod: 150102 Plastförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej EWC-kod: 150101 Pappers- och pappförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej
EG-förordningar	(EU) 1357/2014. (EU) 2017/997.
Andra upplysningar	En produkts avfallskod är beroende på verksamhetsområdet och hur produkten används. Ett förslag till avfallskod anges i detta säkerhetsdatablad. Det är dock alltid användarens ansvar att göra en slutgiltig bedömning/ klassificering av avfallet. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser (se avsnitt 15) skall följas vid avfallshantering. Rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Nej
--------------	-----

14.1. UN-nummer eller id-nummer

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN	Nej
-------------	-----

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Inte relevant.
---	----------------

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport, värde (ja/nej)	Nej
Fartygstyp krävs	Inte relevant.
Förening kategori	Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Andra anmärkningar	Endast för yrkesmässigt bruk.
Biocider	Nej
Nanomaterial	Nej
Lagar och förordningar	EG 648/2004 - Tvätt och Rengöringsmedel. EG 1907/2006 - REACH EG 1272/2008 - Klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. SFS 2020:614 - Avfallsförordningen. AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.
Deklarationsnr.	KEMI (Reg.nr): 626079-8

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ämne	3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol
En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Ja
Ämne	Natriumkarbonat
En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Ja
Exponeringsscenarioer för blandningen	Ja
Exponeringsscenario, kommentar	SUMI/ SUMI:s är bifogade i detta säkerhetsdatablad. Mer information om SUMI:s se punkt 16.

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Lista över relevanta faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Anledning till uppdatering	Ändrad sammansättning av blandningen (tillägg, borttagning, utbyte av komponent).
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändring i följande rubriker: 1, 16,
Omarbetningsdatum	01.03.2024
Version	7
Utarbetat av	Tingstad Papper AB, Kvalité och Miljö, Telefon: +46 31 707 20 00, E-post: kontakt@tingstad.se.