

SÄKERHETSATABLAD

Maskindisk fast original



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	25.04.2022
Omarbetad	31.12.2022

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Maskindisk fast original
UFI	HQ30-30N3-H00P-26P1
Artikelnr.	TP40311
Information om förpackningen	Förpackningstyp: Burk Förpackningsstorlek: 4 kg Förpackningsmaterial: Plast: HDPE Barnskyddande förslutning: Ja Kännbar (taktill) varningsmärkning: Nej
Utökad SDB med infogat ES	Nej

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

Användningsområde	Maskindiskmedel för storköksdiskmaskiner.
Huvudsaklig avsedd användning	PC-DET-3.2 Automatic dishwashing detergents - professional or industrial use
Relevanta identifierade användningar	SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)
Industriell användning	Ja
Yrkesmässig användning	Ja
Konsumentanvändning	Nej

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributör

Företagsnamn	Tingstad Papper AB
Postadress	Marieholmogatan 1-3

Postnr.	415 02
Postort	Göteborg
Land	Sverige
Kontaktperson	Johanna Ossiansson

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 Beskrivning: Begär räddningstjänst/giftinformation/ambulans
------------	---

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Corr. 1A; H314 Met. Corr. 1; H290 Eye Dam. 1; H318
Ytterligare information om klassificering	För fullständig ordalydelse av faroangivelser, se avsnitt 16.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord	Fara
Faroangivelser	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H290 Kan vara korrosivt för metaller.
Skyddsangivelser	P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. 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. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten / duscha. P264 Tvätta händerna grundligt efter användning. P234 Förvaras endast i originalförpackningen.
Övrig märkning (CLP)	Text som skall stå på etiketten: Innehåller natriumhydroxid.

2.3. Andra faror

Andra faror	Inga kända.
-------------	-------------

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Typ av sammansättning	Blandning
-----------------------	-----------

Typ av preparat	PC Gel eller pasta koncentrat			
Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Natriumhydroxid	CAS-nr.: 1310-73-2 EG-nr.: 215-185-5 Indexnr.: 011-002-00-6 REACH reg nr.: 01-2119457892-27-xxxx	Skin Corr. 1; H314 Met. Corr. 1; H290 Eye Dam. 1; H318	20 - 40 %	
Natriumkarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EG-nr.: 207-838-8 Indexnr.: 011-005-00-2 REACH reg nr.: 01-2119485498-19-xxxx	Eye Irrit. 2; H319	< 10 %	
Glutaminsyra, N, N-diättiksyra, tetranatriumsalt	CAS-nr.: 051981-21-6 EG-nr.: 257-573-7 REACH reg nr.: 01-2119493601-38-xxxx	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1; H314 Eye Dam. 1; H318	5 -15 %	
Natriummetasilikat pentahydrat	CAS-nr.: 10213-79-3 EG-nr.: 229-912-9 REACH reg nr.: 01-2119449811-37-003	Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335 Met. Corr. 1; H290	5 -10 %	
Skumdämpare	CAS-nr.: Blandning	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	< 1 %	
Ämne, kommentar	För fullständig ordalydelse av faroangivelser, se avsnitt 16.			

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Skölj näsa och mun med vatten. Kontakta läkare vid kvarvarande besvär.
Hudkontakt	Tvätta huden noggrant med vatten i flera minuter. Tag genast av förorenade kläder och skor. Kontakta läkare om irritation kvarstår efter tvättning.
Ögonkontakt	Avlägsna eventuella kontaktlinser om det går lätt och skölj med vatten (helst tempererat) i minst 15 min (håll ögonlocken brett isär). Fortsätt att skölja under transport till läkare.
Förtäring	Skölj munnen och drick därefter ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
-------------------------------	--

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

Särskild första-hjälpen utrustning	Fast installerad ögondusch samt nöddusch med tempererat vatten bör finnas på arbetsplatsen.
------------------------------------	---

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel I andra hand vatten eller skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker Produkten är inte brandfarlig. Vid släckning med vatten och skum finns risk för frätande släckvatten.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder Använd spridd vattenstråle vid brandsläckning för att förebygga frätande stänk.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Använd skyddshandskar, skyddsglasögon samt andningsskydd vid risk för stänk eller direktkontakt med produkten.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Informera räddningstjänst vid större spill.
Neutralisera med syra.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera Samla upp spill för att undvika materiella skador.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar Se avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Förvaras oåtkomligt för barn. Får endast lagras i originalemballaget.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Maskindiskmedel för professionellt bruk.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Natriumhydroxid	CAS-nr.: 1310-73-2	Gränsvärde typ: NGV Nivågränsvärde (NGV) : 1 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 2 mg/m ³	År: 2005
Natriumkarbonat	CAS-nr.: 497-19-8	Ursprungsland: SE	

Nivågränsvärde (NGV) : 10
mg/m³

Anmärkning

Anmärkning: Värdet avser
inhalerbart damm.

Ursprungsland: SE

Nivågränsvärde (NGV) : 5
mg/m³

Anmärkning

Anmärkning: Värdet avser
respirabelt damm.

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd

Använd tättslutande skyddsglasögon/visir vid risk för stänk av produkten. Detta gäller även utspädd produkt.

Handskydd

Lämpliga material

Butyl-, natur-, neopren-, nitrilgummi, polyeten, polyvinylklorid.

Genombrottstid

Värde: ≥ 8 h

Tjocklek av handskmaterial

Värde: ≥ 0,3 mm

Hudskydd

Hudskydd kommentar

Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Fast: kompakt
Fysisk form	Fast ämne
Tillstånd under normala förhållanden	Fast.
Färg	Vit
Färgintensitet	Ljus.
Lukt	Ingen
Luktgräns	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
pH	Status: i vattenlösning Värde: ~ 11 Kommentarer: 1% lösning

Smältpunkt / smältpunktsintervall	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Fryspunkt	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Flampunkt	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Avdunstningshastighet	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Brandfarlighet	Produkten är ej brandfarlig.
Nedre explosionsgräns med mätenhet	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Övre explosionsgräns med mätenhet	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Explosionsgräns	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Ångtryck	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Ångdensitet	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Relativ densitet	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Densitet	Värde: ~ 1,5 g/cm ³
Bulktäthet	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Löslighet	Medium: Vatten Namn: Lättlöslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Sönderfallstemperatur	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Viskositet	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Explosiva egenskaper	Produkten är ej explosiv.
Oxiderande egenskaper	Produkten är ej oxiderande.

9.2. Annan information

Fysikaliska faror

Korrosivt för metaller	Kommentarer: Reagerar tillsammans med vatten (fukt) och oädla metaller (t.ex. aluminium). Utvecklar då vätgas.
------------------------	--

9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

Kommentarer	Informationen i avsnitt 9 avser blandningen och inte enskilda komponenter.
-------------	--

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ej reaktionsbenägen under normala förhållanden.
-------------	---

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala lagringsförhållanden.
------------	--

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Se avsnitt 10.5
-------------------------------	-----------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Inga kända.
---------------------------------	-------------

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Produkten kan bilda vätgas som kan ge en explosiv blandning tillsammans med luft vid kontakt med lättmetaller t.ex. aluminium och fukt/vatten.
-----------------------------	--

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga kända.
---------------------------------	-------------

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Övriga upplysningar om hälsofara

Hudkontakt	Kan orsaka allvarliga frätskador.
Ögonkontakt	Orsakar allvarliga ögonskador.
Förtäring	Kan orsaka frätskador på slemhinnor, svalg, matstrupe och magsäck. Kräkning förvärrar skadan.
Sensibilisering	Produkten innehåller inga sensibiliserande ämnen.
Cancerogenitet, annan information	Förväntas ej vara cancerframkallande.
Reproduktionsstörningar	Förväntas ej vara skadligt för reproduktionen

11.2 Information om andra faror

Andra upplysningar	Inga toxikologiska tester är utfört på beredningen.
--------------------	---

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Förhöjt pH-värde ger skadlig effekt på vattenlevande organismer. Produkten är inte testad på djur.
--------------	--

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Inga tillgängliga data.
---	-------------------------

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering	Produkten förväntas ej bioackumulera.
----------------------------------	---------------------------------------

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Låg.
-----------	------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Ingående ämnen bedöms ej vara PBT eller vPvB.
-------------------------------------	---

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
---------------------------	---

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Inga ekotoxikologiska tester är utförda på beredningen.
-----------------------------------	---

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Kasserad produkt utgör farligt avfall enligt avfallsförordningen 2011:927.
Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen	Skyddsfolien sorteras som plastförpackning.
EWC-kod	EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja
EWC Förpackning	EWC-kod: 150102 Plastförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej
Andra upplysningar	Ytteremballaget är endast en transportförpackning, sorteras som wellpapp.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Ja
--------------	----

14.1. UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID/ADN	3262
IMDG	3262
ICAO/IATA	3262

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN	CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
Teknisk benämning/ämne som ger upphov till faran, engelska ADR/RID/ADN	SODIUM HYDROXIDE
ADR/RID/ADN	FRÄTANDE BASISKT OORGANISKT FAST ÄMNE, N.O.S.

Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran ADR/RID/ADN	NATRIUMHYDROXID
IMDG	CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran IMDG	SODIUM HYDROXIDE
ICAO/IATA	CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran ICAO/IATA	SODIUM HYDROXIDE

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	8
Klassificeringskod ADR/RID/ADN	C6
IMDG	8
ICAO/IATA	8

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN	Produkten är ej klassad som miljöfarlig.
-------------	--

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Rökning är förbjuden under hanteringsarbete i närheten av eller inne i fordon och containrar. Rökförbudet gäller även användningen av elektroniska cigaretter och liknande produkter enligt ADR-S 7.5.9.
---	--

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Annan relevant information

Faromärkning ADR/RID/ADN	8
Faromärkning IMDG	8
Faromärkning ICAO/IATA	8

ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	E
Transportkategori	2
Faronr.	80

IMDG Övrig information

EmS	F-A, S-B
-----	----------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Bedömda begränsningar	Produkten får ej säljas till allmänheten.
Biocider	Nej
Nanomaterial	Nej
Referenser (lagar/förordningar)	KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering och godkännande av och restriktioner för kemikalier (REACH). SFS nr: 2001: 1063. EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 16. December 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändringar och annullering av direktiv 67/548 / EEG och 1999/45 / EG och liknande om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006. Hygieniska gränsvärden AFS 2018:1.
Deklarationsnr.	696472-0

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
CSR krävs	Nej
Exponeringsscenarier för blandningen	Nej

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H290 Kan vara korrosivt för metaller. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Anledning till uppdatering	Annat.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Relevanta ändringar jämfört med föregående version av säkerhetsdatabladet anges med linjemarkeringar i vänstra marginalen.
Version	3
Miljömärkning	Logo: Svanemerket Licens nr.: 3080 0019