

Pantastic Clean**AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/ BLANDNINGEN OCH BOLAGET/ FÖRETAGET****1.1 Produktbeteckning**

Produktnamn : Pantastic Clean

Produktkod : 110548E

Användning av ämnet eller
blandningen : Handdiskmedel

Ämnestyp : Blandning

Endast för yrkesmässigt bruk.

Information om utspädning : 0.03 % - 0.05 %

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

Identifierade användningar : Diskmedel. Manuell användning

Rekommenderade
begränsningar av
användningen : Endast för yrkesmässigt och industriellt bruk.**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Företag : Ecolab AB
Box 164
125 24, ÄLVSJÖ Sverige Tel +46 (0)8 603 22 00
order.se@ecolab.com**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**Telefonnummer för
nödsituationer : +46101388060
+32-(0)3-575-5555 För hela EuropaTelefonnummer till
Giftinformationscentralen : 112Datum för
sammanställning/omarbetning
g : 01.04.2020

Version : 1.1

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)****Produkten SOM KONCENTRAT**

Ögonirritation, Kategori 2

H319

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Pantastic Clean

Ej något farligt ämne eller blandning.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Produkten SOM KONCENTRAT

Faropiktogram :



Signalord : Varning

Faroangivelser : H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**
P280 Använd ögonskydd/ ansiktsskydd.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Ej något farligt ämne eller blandning.

2.3 Andra faror

Produkten SOM KONCENTRAT

Ingen känd.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/ INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

3.2 Blandningar

Produkten SOM KONCENTRAT

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. REACH Nr.	Klassificering FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008	Koncentration [%]
Lineär(C12-C14)alkanol, etoxilerad, sulfaterad, natriumsalt	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Irriterande på huden Kategori 2; H315 Allvarlig ögonskada Kategori 1; H318 Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön Kategori 3; H412	>= 5 - < 10
Fettalkoholetoxylat =< C15 och =< 5EO	68439-50-9 500-213-3 01-2119487984-16	Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H400 Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 1; H318 Frätande/irriterande på huden Kategori 2; H315	>= 0.5 - < 1
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :			
etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Brandfarliga vätskor Kategori 2; H225	>= 2.5 - < 5

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Anmärkning : Inga farliga ingredienser

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Pantastic Clean

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Produkten SOM KONCENTRAT

- Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Uppsök läkare.
- Vid hudkontakt : Skölj med mycket vatten.
- Vid förtäring : Skölj munnen. Sök läkarvård om symptom uppstår.
- Vid inandning : Sök läkarvård om symptom uppstår.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

- Vid ögonkontakt : Skölj med mycket vatten.
- Vid hudkontakt : Skölj med mycket vatten.
- Vid förtäring : Skölj munnen. Sök läkarvård om symptom uppstår.
- Vid inandning : Sök läkarvård om symptom uppstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ytterligare information om hälsoeffekter och symptom finns i avsnitt 11.

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

- Behandling : Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Produkten SOM KONCENTRAT

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.
- Olämpliga släckmedel : Ingen känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Särskilda risker vid brandbekämpning : Brandfara
Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.
Bakeld över en avsevärd sträcka är möjlig.
Var aktsam för ångor som kan ansamlas och bilda explosiva koncentrationer. Ångor kan ansamlas i lågt belägna områden.
- Farliga förbränningsprodukter : Beroende på förbränningsegenskaper, nedbrytningsprodukter kan innehålla följande material:
Koloxider
Svaveloxider
Metalloxider

Pantastic Clean

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd personlig skyddsutrustning.

Ytterligare information : Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift. I händelse av brand och/eller explosion andas inte in rök.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Produkten SOM KONCENTRAT

Råd för annan personal än räddningspersonal : Avlägsna alla antändningskällor. Se till att endast utbildad personal utför uppsamlingen/rengöringen. Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

Råd för räddningspersonal : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Råd för annan personal än räddningspersonal : Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

Råd för räddningspersonal : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Produkten SOM KONCENTRAT

Miljöskyddsåtgärder : Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Miljöskyddsåtgärder : Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Produkten SOM KONCENTRAT

Rengöringsmetoder : Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13). Skölj bort spår med vatten. Vid stora spill, valla in det utspillda materialet eller samla upp det på annat sätt för att säkerställa att spill inte når vattenvägar.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Rengöringsmetoder : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13). Skölj bort spår med vatten. Vid stora spill, valla in det utspillda materialet eller samla upp det på annat sätt för att säkerställa att spill inte når vattenvägar.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Pantastic Clean

Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Produkten SOM KONCENTRAT

Råd för säker hantering : Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd endast under tillfredsställande ventilation. Får ej utsättas för brand, gnistor och heta ytor. Vidtag nödvändiga åtgärder för att undvika statisk elektrisk urladdning (vilket kan orsaka antändning av organiska ångor). Tvätta händerna grundligt efter användning. I händelse av mekaniskt fel eller vid kontakt med okänd utspädning av produkten, använd fullständig personlig skyddsutrustning.

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Råd för säker hantering : Tvätta händerna efter hantering. I händelse av mekaniskt fel eller vid kontakt med okänd utspädning av produkten, använd fullständig personlig skyddsutrustning. För personligt skydd se avsnitt 8.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten SOM KONCENTRAT

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Förvaras åtskilt från oxiderande medel. Förvaras oåtkomligt för barn. Behållaren ska vara väl tillsluten. Lagra i lämpligt märkta behållare.

Lagringstemperatur : 5 °C till 35 °C

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvaras oåtkomligt för barn. Behållaren ska vara väl tillsluten. Lagra i lämpligt märkta behållare.

7.3 Specifik slutanvändning

Produkten SOM KONCENTRAT

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/ PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Produkten SOM KONCENTRAT

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
---------------	---------	--------------------------------	--------------------	----------

Pantastic Clean

etanol	64-17-5	NGV	500 ppm 1,000 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information	V	Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas		
		KGV	1,000 ppm 1,900 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information	V	Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas		

DNEL

Lineär(C12-C14)alkanol, etoxilerad, sulfaterad, natriumsalt	:	Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Hud Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
	:	Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter Vara: 175 mg/m ³

PNEC

Lineär(C12-C14)alkanol, etoxilerad, sulfaterad, natriumsalt	:	Sötvatten Vara: 0.24 mg/l
	:	Havsvatten Vara: 0.024 mg/l
	:	Oregelbunden användning/utsläpp Vara: 0.071 mg/l
	:	Reningsverk Vara: 10000 mg/l
	:	Sötvattenssediment Vara: 5.45 mg/kg
	:	Havssediment Vara: 0.545 mg/kg
	:	Jord Vara: 0.946 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Produkten SOM KONCENTRAT
Lämpliga tekniska kontroller

Tekniska åtgärder : God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar.

Individuella skyddsåtgärder

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.

Pantastic Clean

- Ögonskydd / ansiktsskydd (EN 166) : Skyddsglasögon med sidoskydd
- Handskydd (EN 374) : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.
- Hud- och kroppsskydd (EN 14605) : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.
- Andningsskydd (EN 143, 14387) : Ej nödvändigt om de luftburna koncentrationerna hålls under de hygieniska gränsvärdena. Använd certifierad andningsskyddsutrustning som uppfyller EU krav 89/656/EEC, (EU) 2016/425) eller likvärdigt, när respiratoriska risker ej kan undvikas eller i tillräcklig grad begränsas genom tekniska begränsningsåtgärder, metoder eller procedurer vid organisationen av arbetet.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Lämpliga tekniska kontroller

- Tekniska åtgärder : God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar.

Individuella skyddsåtgärder

- Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.
- Ögonskydd / ansiktsskydd (EN 166) : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.
- Handskydd (EN 374) : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.
- Hud- och kroppsskydd (EN 14605) : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.
- Andningsskydd (EN 143, 14387) : Ej nödvändigt om de luftburna koncentrationerna hålls under de hygieniska gränsvärdena. Använd certifierad andningsskyddsutrustning som uppfyller EU krav 89/656/EEC, (EU) 2016/425) eller likvärdigt, när respiratoriska risker ej kan undvikas eller i tillräcklig grad begränsas genom tekniska begränsningsåtgärder, metoder eller procedurer vid organisationen av arbetet.

Begränsning av miljöexponeringen

- Allmän rekommendation : Överväg om invallning runt lagringstankar behövs.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

**Produkten SOM
KONCENTRAT**

**Produkten VID
ANVÄNDNINGSKONCENTRA
TION**

Pantastic Clean

Utseende	: vätska	vätska
Färg	: ljusgul	Färglös
Lukt	: luktfri	obetydlig
pH-värde	: 7.0 - 8.0, 100 %	6.0 - 7.0
Flampunkt	: 54 °C sluten kopp, Understödjer ej förbränning.	
Luktröskel	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Smältpunkt/frys punkt	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Avdunstningshastighet	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Övre explosionsgräns	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Nedre explosionsgräns	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Ångtryck	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Relativ ångdensitet	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Relativ densitet	: 1.0 - 1.04	
Löslighet i vatten	: löslig	
Löslighet i andra lösningsmedel	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Självantändningstemperatur	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Termiskt sönderfall	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Viskositet, kinematisk	: 196.431 mm ² /s (40 °C)	
Explosiva egenskaper	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen	
Oxiderande egenskaper	: ja	

9.2 Annan information

Ej tillämpligt/bestämd för blandningen

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET**Produkten SOM KONCENTRAT****10.1 Reaktivitet**

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

Pantastic Clean

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme, flammor och gnistor.

10.5 Oförenliga material

Ingen känd.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Beroende på förbränningsegenskaper, nedbrytningsprodukter kan innehålla följande material:

Koloxider
Svaveloxider
Metalloxider

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Produkten SOM KONCENTRAT

Information om sannolika exponeringsvägar : Inandning, Ögonkontakt, Hudkontakt

Produkt

Akut oral toxicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Akut inhalationstoxicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Akut dermal toxicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Frätande/irriterande på huden : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Luftvägs-/hudsensibilisering : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Cancerogenitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Reproduktionseffekter : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Mutagenitet i könsceller : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Teratogenicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Aspirationstoxicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Beståndsdelar

Pantastic Clean

Akut oral toxicitet : Lineär(C12-C14)alkanol, etoxilerad, sulfaterad, natriumsalt
LD50 Råtta: 3,350 mg/kg

etanol
LD50 Råtta: 10,470 mg/kg

Beståndsdelar

Akut inhalationstoxicitet : etanol
4 h LC50 Råtta: 117 mg/l
Testatmosfär: ånga

Beståndsdelar

Akut dermal toxicitet : Lineär(C12-C14)alkanol, etoxilerad, sulfaterad, natriumsalt
LD50 Kanin: 8,000 mg/kg

Fettalkoholetoxylat =< C15 och =< 5EO
LD50 : > 2,000 mg/kg

etanol
LD50 Kanin: > 15,800 mg/kg

Potentiella hälsoeffekter

Produkten SOM KONCENTRAT

Ögon : Orsakar allvarlig ögonirritation.

Hud : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Förtäring : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Inandning : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Kronisk exponering : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Ögon : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Hud : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Förtäring : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Inandning : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Kronisk exponering : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Erfarenheter från exponering av människa

Produkten SOM KONCENTRAT

Ögonkontakt : Rodnad, Smärta, Irritation

Pantastic Clean

Hudkontakt : Inga kända eller förväntade symptom.
Förtäring : Inga kända eller förväntade symptom.
Inandning : Inga kända eller förväntade symptom.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Ögonkontakt : Inga kända eller förväntade symptom.
Hudkontakt : Inga kända eller förväntade symptom.
Förtäring : Inga kända eller förväntade symptom.
Inandning : Inga kända eller förväntade symptom.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

Produkten SOM KONCENTRAT

12.1 Ekotoxicitet

Miljöeffekter : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

Produkt

Fisktoxicitet : inga tillgängliga data
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur. : inga tillgängliga data
Algtoxicitet : inga tillgängliga data

Beståndsdelar

Fisktoxicitet : Lineär(C12-C14)alkanol, etoxilerad, sulfaterad, natriumsalt
96 h LC50 Fisk: 7.1 mg/l
etanol
96 h LC50 Pimephales promelas (amerikansk elritza): > 100 mg/l

Beståndsdelar

Algtoxicitet : Fettalkoholetoxyolat =< C15 och =< 5EO
72 h EC50: 0.8 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt

Bionedbrytbarhet : Tensiderna i produkten är biologiskt nedbrytbara enligt kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Beståndsdelar

Bionedbrytbarhet : Lineär(C12-C14)alkanol, etoxilerad, sulfaterad, natriumsalt
Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Fettalkoholetoxyolat =< C15 och =< 5EO
Resultat: Lätt bionedbrytbar.

Pantastic Clean

etanol
Resultat: Lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

inga tillgängliga data

12.4 Rörlighet i jord

inga tillgängliga data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0.1% eller högre.

12.6 Andra skadliga effekter

inga tillgängliga data

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

Avfallshanteras i enlighet med de Europeiska direktiven för avfall och farligt avfall. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten SOM KONCENTRAT

Produkt : Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Om återvinning inte är lämpligt, avfallshantering i överensstämmelse med lokala bestämmelser. Ta hand om avfallet på en godkänd avfallsanläggning.

Förorenad förpackning : Avfallshanteras som oanvänd produkt. Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande. Återanvänd inte tömd behållare. Destrueras i enlighet med lokala, delstatliga och federala bestämmelser.

Vägledning för avfallskoder : Organiskt avfall innehållande farliga ämnen. Om produkten skall användas i någon ytterligare process måste slutanvändaren omvärdera och tilldela den mest lämpliga EWC koden. Den som genererar avfallet är skyldig att bestämma toxiciteten och de fysiska egenskaperna hos det generade materialet för att fastställa rätt avfallsidentifikation och avfallshanteringsmetoder i enlighet med tillämpliga Europeiska (EU Direktiv 2008/98/EC) och lokala bestämmelser.

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Produkt : Utspädd produkt kan spolas ned i avlopp om lokala bestämmelser så tillåter.

Pantastic Clean

Föreordnad förpackning : Destrueras i enlighet med lokala, delstatliga och federala bestämmelser.

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten SOM KONCENTRAT

Avsändaren har ansvaret att se till att förpackning, etikettering och märkning är i enlighet med det valda transportslaget.

Landtransport (ADR/ADN/RID)

14.1 UN-nummer : Ej farligt gods
14.2 Officiell transportbenämning : Ej farligt gods
14.3 Faroklass för transport : Ej farligt gods
14.4 Förpackningsgrupp : Ej farligt gods
14.5 Miljöfaror : Ej farligt gods
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder : Ej farligt gods

Flygtransport (IATA)

14.1 UN-nummer : Ej farligt gods
14.2 Officiell transportbenämning : Ej farligt gods
14.3 Faroklass för transport : Ej farligt gods
14.4 Förpackningsgrupp : Ej farligt gods
14.5 Miljöfaror : Ej farligt gods
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder : Ej farligt gods

Sjötransport (IMDG/IMO)

14.1 UN-nummer : Ej farligt gods
14.2 Officiell transportbenämning : Ej farligt gods
14.3 Faroklass för transport : Ej farligt gods
14.4 Förpackningsgrupp : Ej farligt gods
14.5 Miljöfaror : Ej farligt gods
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder : Ej farligt gods
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden : Ej farligt gods

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

enligt Tvätt- och rengöringsmedelsförordningen EG 648/2004 : 5 % och däröver men mindre än 15 %: Anjoniska tensider
mindre än 5 %: Nonjoniska tensider

Nationell (inhemsk) bestämmelse

Pantastic Clean

Observera Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

Andra föreskrifter : Arbetsmiljölagen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts på produkten.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Procedur använd för att bestämma klassificeringen enligt

FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008

Klassificering	Motivering
Ögonirritation 2, H319	Beräkningsmetod

Fullständig text på H-Angivelser

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fullständig text på andra förkortningar

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanisk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Utfört av : Regulatory Affairs

Pantastic Clean

Tal anges i säkerhetsdatabladet i följande form: 1,000,000 = 1 miljon och 1,000 = ettusen. 0.1 = 1 tiondel och 0.001 = 1 tusendel.

REVIDERAD INFORMATION: Mer omfattande ändringar avseende myndighetskrav och hälsoinformation i denna revision anges med ett lodrätt streck i säkerhetsdatabladets vänstra marginal.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

Bilaga: Exponeringsscenarier

exponeringsscenario: Diskmedel. Manuell användning

Life Cycle Stage : Spridd användning av professionella arbetare
Produktkategori : **PC35** Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

Bidragsscenario för kontroll av miljöexponering för:

Miljöutsläppskategori : **ERC8a** Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmedel i öppna system
Daglig mängd per anläggning : 7.5 kg
Typ av behandlingsanläggning för avloppsvatten : Kommunal reningsanläggning

Bidragsscenario för kontroll av exponering av arbetare för:

Processkategori : **PROC10** Applicering med roller eller strykning
Exponeringsvaraktighet : 480 Min.
Driftsförhållanden och åtgärder för riskhantering : Inomhus
Lokalt punktutsläpp är inte nödvändigt
Allmänventilation : Ventilationshastighet per timme 1
Hudskydd : nej
Andningsskydd : nej

Bidragsscenario för kontroll av exponering av arbetare för:

Processkategori : **PROC8a** Överföring av ämne eller beredning (fyllning/ tömning)

Pantastic Clean

från/ till kär/ stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål

Exponeringsvaraktighet : 60 Min.

Driftsförhållanden och åtgärder för riskhantering : Inomhus

Lokalt punktutsug är inte nödvändigt

Allmänventilation Ventilationshastighet per timme 1

Hudskydd : Ja: se sektion 8

Andningsskydd : nej