

Sikkerhedsdatablad

iht. REACh-forordning 1907/2006 og 2015/830/EU

REF: 93017

MEDI-TEST Glucose PN / 50

Side: 1/6

Dato for trykning: 01.10.2019

Bearbejdningsdato: 14.02.2019

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

1.1 Produktidentifikator

REF 93017
 Handelsnavn MEDI-TEST Glucose PN / 50

REACH registreringsnumre: se PUNKT 3.1/3.2 eller
 Et registreringsnummer for disse stoffer ikke eksisterer, da den årlige tonnage ikke kræver registrering eller stoffet eller anvendelse heraf er undtaget fra registrering.

1 x 50 test strips

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

Relevante identificerede anvendelser

Produkt til analytiske formål.

Tilordning til påvirkningsscenarier iht. REACh, RIP 3.2 koder: SU 0-2, PC 21, PROC 15, AC 0

Det eksponeringsscenarie er integreret i punkte 1-16.

Produkt til in-vitro-diagnostiske applikationer (IVD)

Anvendelser, der frarådes

ikke beskrevet

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent
 MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG
 Neumann-Neander-Str. 6-8, 52355 Düren, Tyskland
 Tlf. +49 2421 969 0

E-mail: sds@mn-net.com (msds@mn-net.com)

1.4 Nødtelefon

Angivelse ikke nødvendig.

Hvis et tekstmodul ikke foreligger på landets sprog, angives den engelske skrivemåde.

De aktuelle udgaver af vores sikkerhedsdatablade (22 sprog) findes på internet under:

<http://www.mn-net.com/SDS>

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

50 test strips

Signalord

Ikke mærkningspligtigt

-

Ingen fareklasse

2.2 Mærkningselementer

50 test strips

Ikke mærkningspligtigt

Signalord: -

2.3 Andre farer

Mulig skadelig fysisk-kemisk effekt

Ud fra vores nuværende viden og erfaring erklærer vi, at dette produkt ikke indeholder farlige stoffer og blandinger, som - ifølge de gældende EU-forordninger 1272/2008/EF, 1907/2006/EF og den tyske forordning om farlige stoffer - skal klassificeres og mærkes som farligt gods, hverken i den foreliggende koncentration eller som samlet mængde pr. pakke. En enkelt pakke har et meget lavt farepotentiale.

Sikkerhedsdatablad

iht. REACH-forordning 1907/2006 og 2015/830/EU

REF: 93017

MEDI-TEST Glucose PN / 50

Side: 2/6

Dato for trykning: 01.10.2019

Bearbejdningsdato: 14.02.2019

Mulig skadelig effekt på mennesker og mulige symptomer

Mulig skadelig effekt på miljøet

Andre farer

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer eller 3.2 Blandinger

50 test strips

Stoffets navn:	<i>Cellulose</i>	CAS-nr.: 9004-34-6
Klassificering:	Ingen kriterier for klassificering eller navngivning af stoffer, der ikke kræves.	
Formula:	$(C_6H_{10}O_5)_n$	
REACH-nr.:	exempt, Annex IV	
EF-nr.:	232-674-9	
Koncentration:	1 - <10 %	
iht. GHS:	Kriterierne for klassificering er ikke opfyldt.	

Stoffets navn:	<i>stoffer/blandingen < 1%</i>	CAS-nr.: -
Klassificering:	Ingen kriterier for klassificering eller navngivning af stoffer, der ikke kræves.	
Koncentration:	0,1 - <1 %	
iht. GHS:	Kriterierne for klassificering er ikke opfyldt.	

Stoffets navn:	<i>PVC foil (CAS 9002-86-2)</i>	CAS-nr.: -
Klassificering:	Ingen kriterier for klassificering eller navngivning af stoffer, der ikke kræves.	
Koncentration:	95 - <100 %	
iht. GHS:	Kriterierne for klassificering er ikke opfyldt.	

3.3 Bemærkning

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Bring den tilskadekomne ud i frisk luft.

4.1.1 **Efter hudkontakt**
Ikke nødvendigt.

4.1.2 **Efter øjenkontakt**
Ikke nødvendigt.

4.1.3 **Efter indånding**
Ikke nødvendigt.

4.1.4 **Efter indtagelse**
Ikke nødvendigt.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen yderligere anbefaling. ---

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Brug ildslukker svarende til omgivelsens brandklasse, i givet fald brandtæppe. Alle slukningsmidler som SKUM, VANDSPRØJTESTRÅLE, TØRPULVER, KULSYRE kan bruges.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ikke.

Sikkerhedsdatablad

iht. REACH-forordning 1907/2006 og 2015/830/EU

REF: 93017

MEDI-TEST Glucose PN / 50

Side: 3/6

Dato for trykning: 01.10.2019

Bearbejdningsdato: 14.02.2019

5.3 Anvisninger for brandmandskab
Ingen for produktet. Emballager brænder som papir eller plast.

5.4 Yderligere henvisninger

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer
Ikke nødvendigt.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger
ikke nødvendigt

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning
Rengør arbejdspladsen med vand. Skyl vaskevandet ud i afløbet.

6.4 Henvisning til andre punkter

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering
I overensstemmelse med den vedlagte brugsanvisning.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
En sikker opbevaring er garanteret i den originale emballage fra MACHEREY-NAGEL.
Opbevarings klasse (VCI): 11
Vandforureningsklasse (DE): 1

7.2.1 Krav til lagerrum og beholdere
Ved lagring og opbevaring skal den originale emballage holdes lufttæt lukket.

7.3 Særlige anvendelser
Produkt til analytiske formål.
Produkt til in-vitro-diagnostiske applikationer (IVD)

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

50 test strips		
Stoffets navn:	Cellulose	CAS-nr.: 9004-34-6
TRGS 900 (DE):	Staub 1.25 A / 4 E mg/m ³ E/e respirabel	
TRGS 901 (DE):	Nr. 96	
Stoffets navn:	stoffer/blandingen < 1%	CAS-nr.: -
Stoffets navn:	PVC foil (CAS 9002-86-2)	CAS-nr.: -

8.2 Eksponeringskontrol

Ikke nødvendigt.

8.2.1 Åndedrætsbeskyttelse
Ikke nødvendigt.

8.2.2 Håndbeskyttelse
Ikke nødvendigt.

8.2.3 Øjenbeskyttelse
Ikke nødvendigt.

8.2.4 Kropsbeskyttelse
Ikke nødvendigt.

8.2.5 Beskyttelses- og hygiejneforholdsregler

Sikkerhedsdatablad

iht. REACh-forordning 1907/2006 og 2015/830/EU

REF: 93017

MEDI-TEST Glucose PN / 50

Side: 4/6

Dato for trykning: 01.10.2019

Bearbejdningsdato: 14.02.2019

Angivelser ikke nødvendige.

PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

50 test strips

Tilstand: fast

Farve: farvet

Lugt: lugtløs

9.2 Andre oplysninger

Relevante egenskaber stof group

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen kendte ustabilitet

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen.

10.4 Forhold, der skal undgås

Overhold mærkede opbevaringstemperaturer. ---

10.5 Materialer, der skal undgås

Ikke nødvendig. Undtagen kontakt med koncentrerede syrer.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

I den originale emballage er delene/reagenserne sikkert skilt fra hinanden i pakken. Desuden kendes ingen farlige spaltninger inden for den angivne holdbarhed.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

De følgende angivelser gælder for rene stoffer.

50 test strips

Stoffets navn:	Cellulose	CAS-nr.: 9004-34-6
LD50 _{orl rat} :	>5000 mg/kg	
LC50 _{ihl rat} :	>5800 _{4h} mg/m ³	
LD50 _{drm rbt} :	>2000 mg/kg	

Stoffets navn:	stoffer/blandingen < 1%	CAS-nr.: -
----------------	-------------------------	------------

Stoffets navn:	PVC foil (CAS 9002-86-2)	CAS-nr.: -
----------------	--------------------------	------------

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

De følgende angivelser gælder for rene stoffer.

50 test strips

Stoffets navn:	Cellulose	CAS-nr.: 9004-34-6
Vandforureningsklasse (DE):	nwg	
Opbevarings klasse (VCI):	11	

Stoffets navn:	stoffer/blandingen < 1%	CAS-nr.: -
Vandforureningsklasse (DE):	1	
Opbevarings klasse (VCI):	12-13	

Sikkerhedsdatablad

iht. REACh-forordning 1907/2006 og 2015/830/EU

REF: 93017

MEDI-TEST Glucose PN / 50

Side: 5/6

Dato for trykning: 01.10.2019

Bearbejdningsdato: 14.02.2019

Stoffets navn: *PVC foil (CAS 9002-86-2)*

CAS-nr.: -

- 12.2 Persistens og nedbrydelighed**
ikke nødvendigt
- 12.3 Bioakkumuleringspotentiale**
ikke nødvendigt
- 12.4 Mobilitet i jord**
ikke nødvendigt
- 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
der foreligger ingen data
- 12.6 Andre negative virkninger**
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Ikke nødvendig.

- 13.1 Metoder til affaldsbehandling**
GENERELT: Faste stoffer kommer i skraldespanden, væsker kommer fortyndet til spildevandsbehandling.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 - 14.4 Ikke nødvendigt

- 14.5 Miljøfarer**
ikke nødvendigt
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**
ikke nødvendigt
- 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden**
ikke nødvendigt

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
Arbejdstilsynet, WEA-Guide, Limit values for substances and materials, oktober 2002
Lov til beskyttelse mod farlige stoffer (Chemikaliengesetz [kemikalielov] - ChemG), aktualiseret 08/2013
Forordning til beskyttelse mod farlige stoffer (Gefahrstoffverordnung [forordning om farlige stoffer] / GefStoffV), nu udgave fra 26. november 2010
MN-brochure / brugsanvisning (de/en), også på www.mn-net.com
Kig efter dine landespecifikke regler.
- 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**
ikke nødvendigt

PUNKT 16: Andre oplysninger

- 16.1 H- og P-sætningernes ordlyd**
- 16.1.1 H-sætningernes ordlyd**
- 16.1.2 P-sætningernes ordlyd**
- 16.2 Henvisninger om skoling**
Generel sikkerhedsinstruktion.
- 16.3 Anbefalede begrænsninger for anvendelsen**

Sikkerhedsdatablad

iht. REACh-forordning 1907/2006 og 2015/830/EU

REF: 93017

MEDI-TEST Glucose PN / 50

Side: 6/6

Dato for trykning: 01.10.2019

Bearbejdningsdato: 14.02.2019

16.4 Yderligere informationer

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG stiller de ovenfor angivne informationer til rådighed i god tro og efter egen stand på tidspunktet for revisionen. Her beskrives udelukkende sikkerhedskrav til undgåelse af farer ved omgang med produktet for tilstrækkeligt uddannet personale. Enhver modtager af informationerne opfordres til uafhængigt at forvise sig om, at hans uddannelse og egnethed for en korrekt og ansvarsbevidst omgang med produkterne er tilstrækkelige i det enkelte tilfælde. Med informationerne gives ingen tilsikring om produktets egenskaber i henhold til forskrifterne om mangelansvar, ligeledes bliver der ikke overtaget garantier af nogen art. Herved begrundes heller ikke noget retsforhold inden for eller uden for kontrakten. MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG fralægger sig ethvert ansvar for skader, som opstår ved brugen eller ved, at man stoler på de ovennævnte oplysninger. For supplerende oplysninger henviser vi til vores salgs- og leveringsbetingelser.

16.5 Datakilder

FORORDNING 453/2010/EU REACH - KRAV TIL UDARBEJDELSE AF SIKKERHEDSDATABLADE
Forordning 487/2013/EU, 4. tilpasning af CLP-forordningen til den tekniske og videnskabelige udvikling
Forordning 669/2018/EU, 4. tilpasning af CLP-forordningen til den tekniske og videnskabelige udvikling
TRGS 900, grænseværdier i luften på arbejdspladsen "Luftgrenzwerte" (Luftgrænseværdier), fra januar 2006, stand 06/2018
KÜHN, BIRETT Cirkulærer om farlige arbejdsstoffer

Årsag til revision

2016/03 Tilpasning af regulering 1221/2015/EU