

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:** NovaClean**Artikelnummer:** NC1-G, NC1-Q, NC1-5G**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Teknisk funktion** Rengøringsmiddel. Gulv rengøring, væg rengøring, overflade- og vinduespudsning**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Producent/leverandør:**

Micronova Manufacturing
3431 West Lomita Boulevard
Torrance, CA, 90505, USA
Tel: +1 (310)784-6990
Fax: +1 (310)784-6980
Email: dleonard@micronova-mfg.com
www.micronova-mfg.com

1.4 Nødtelefon:

CHEMTREC Denmark: +45 69 91 85 73
BISPEBJERG HOSPITAL: +45 8212 1212.

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.

2.2 Mærkningselementer**Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:** Ikke relevant.**Farepiktogrammer:** Ikke relevant.**Signalord:** Ikke relevant.**Risikosætninger:** Ikke relevant.**Mærkningskrav i henhold til artikel 11 / bilag VII A i forordning (EF) nr. 648/2004 på vaske- og rengøringsmidler**

Indeholder: <5% nonioniske overfladeaktive stoffer

2.3 Andre farer**Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke relevant.**vPvB:** Ikke relevant.**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****Beskrivelse:** Blanding**Farlige indholdsstoffer:** Ikke relevant.**Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.**Efter hudkontakt:** Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.**Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.**4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Trykdato: 31.05.2024

Versionsnummer 1

Revision: 31.05.2024

Handelsnavn: NovaClean**4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler:** Carbondioxid (CO₂). Tørt kemisk pulver. Skum.**5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

5.3 Anvisninger for brandmandskab**Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Ikke påkrævet.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Der kræves ingen særlige forholdsregler.**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**

Bortskaf det opsamlede material i henhold til forskrifterne.

6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

Ved sagkyndig anvendelse er ingen specielle forholdsregler nødvendige.

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse: Der kræves ingen særlige forholdsregler.**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Ingen særlige krav.**Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.**Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Ingen.**7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1 Kontrolparametre****Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.**8.2 Eksponeringskontrol****Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler****Åndedrætsværn** Ikke påkrævet.**Beskyttelse af hænder**

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblanding.

Handelsnavn: NovaClean

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

Handskemateriale:

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

Handskematerialets gennemtrængningstid

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

Beskyttelse af øjne/ansigt Ved omfyldning anbefales det at bære beskyttelsesbriller.

Kropsbeskyttelse: Arbejdsbeskyttelsesdragt

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber
9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber
Generelle oplysninger

Fysisk form	Flydende
Farve:	Klar
Lugt:	
Lugttærskel:	Ikke bestemt.
Smeltepunkt/frysepunkt:	0 °C
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	99 °C
Antændelighed	Ikke bestemt.
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	
Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre:	Ikke bestemt.
Flammepunkt:	Ikke bestemt.
Selvantændelsestemperatur:	Ikke bestemt.
Nedbrydningstemperatur	Ikke bestemt.
pH ved 20 °C	7-9
Viskositet:	
Kinematisk viskositet	Ikke bestemt.
dynamisk:	Ikke bestemt.
Opløselighed	
vand:	Ikke bestemt.
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke bestemt.
Damptryk ved 20 °C:	23 hPa
Massefylde og/eller relativ massefylde	
Densitet ved 20 °C:	1 g/cm ³
Relativ massefylde ved 20 °C:	1,025
Dampmassefylde:	0,62

9.2 Andre oplysninger

Udseende:	
Form:	Væske.
Eksplorative egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.
Blødgøringspunkt/-intervall	
Oxiderende egenskaber:	Ikke bestemt.
Fordampningshastighed	Ikke bestemt.

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplсивstoffer	Ikke relevant.
Brandfarlige gasser	Ikke relevant.
Aerosoler	Ikke relevant.
Brandnærende gasser	Ikke relevant.
Gasser under tryk	Ikke relevant.
Brandfarlige væsker	Ikke relevant.

Handelsnavn: NovaClean

Brandfarlige faste stoffer	Ikke relevant.
Selvreaktive stoffer og blandinger	Ikke relevant.
Pyrofore væsker	Ikke relevant.
Pyrofore faste stoffer	Ikke relevant.
Selvopvarmende stoffer og blandinger	Ikke relevant.
Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser	Ikke relevant.
Brandnærende væsker	Ikke relevant.
Brandnærende faste stoffer	Ikke relevant.
Organiske peroxider	Ikke relevant.
Metalætsende	Ikke relevant.
Desensibiliserede eksplosivstoffer	Ikke relevant.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data tilgængelige.

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10.2 Kemisk stabilitet

Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.

10.3 Risiko for farlige reaktioner Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10.5 Materialer, der skal undgås: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier: Der foreligger ingen yderligere relevante oplysninger.

Hudætsning/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Trykdato: 31.05.2024

Versionsnummer 1

Revision: 31.05.2024

Handelsnavn: NovaClean

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Toksicitet i vand: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Proprietary Surfactant: i henhold til OECD 301B (efter 28 dage >60% ThCO₂) er det overfladeaktive stof let nedbrydeligt overfladeaktivt

12.3 Bioakkumuleringspotentiale Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.4 Mobilitet i jord Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger

Yderligere økologiske oplysninger

Generelle anvisninger:

Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Urensede emballager:

Anbefaling:

Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

Emballager, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som stoffet.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

ADR, IMDG, IATA

Ikke relevant.

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR, IMDG, IATA

Ikke relevant.

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR, ADN, IMDG, IATA

klasse

Ikke relevant.

14.4 Emballagegruppe

ADR, IMDG, IATA

Ikke relevant.

14.5 Miljøfarer:

Ikke relevant.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

Handelsnavn: NovaClean**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Direktiv 2012/18/EU**Navngivne farlige stoffer - **BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.**Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

FORORDNING (EU) 2019/1148**Bilag I - UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Bilag II - INDBERETNINGSPLOIGTIGE UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

FORORDNING (EF) Nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget – BILAG I (Ozonlagsnedbrydende potentiale)**MAL-Code:** 2-1**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Dato for forrige udgave 08.09.2023**Forkortelser og akronymer:**

WEL: Workplace Exposure Limits

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent