



Nobo Whiteboard Cleaners

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Datum van Uitgave: 05-04-2024
Revisiedatum: 05-04-2024

VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2020/878

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie

Productnaam Nobo Whiteboard Cleaners
Product Code 1901435 - Nobo Everyday Whiteboard Cleaner (250ml)
1901436 - Nobo Whiteboard Renovator (250ml)
1905330 - Nobo Glassboard Starter Kit
1901430 - Nobo Whiteboard User Kit
34438861 - Nobo Whiteboard Starter Kit
1915566 - Nobo Whiteboard Accessory Kit
1915567 - Nobo Mobile Move & Meet Planning Accessory Kit

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geïdentificeerd Gebruik Gebruik door de consument, Professioneel gebruik – Whiteboard-reiniger.
Ontraden Gebruik Niet bekend.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier
Gegevens van het Bedrijf Esselte BV.
Vijzeimolenlaan 6,
3447 Gx Woerden,
9120 Woerden, Nederland.
Telefoon +31 (0) 348 415 084
E-mail WebContact@acco.com
Website www.rexeleurope.com/nl-nl/
Kantooruren 09.00 - 16.00

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Onderneming (Nederland) +31 (0) 348 415 084 (09:00 - 16:00)

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) Niet ingedeeld als gevaarlijk voor gebruikers.

2.2 Etiketteringselementen

Productnaam Volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)
Nobo Whiteboard Cleaners
Gevarenpictogram(men) Geen.
Signaalwoord(en) Geen.
Gevarenaanduiding(en) Geen.
Veiligheidsaanbeveling(en) Geen.

2.3 Andere gevaren

Voorzover bekend, geen.

2.4 Aanvullende informatieve

Geen.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 Stoffen

Niet van toepassing.

3.2 Mengsels

GEVAARLIJKE BESTANDDELEN	CAS Nr.	EG nr. / De Registratie Nr van het REACH	%W/W	Gevarenaanduiding(en)	Gevarenpictogram(men)
Propaan-2-ol	67-63-0	200-661-7 01-2119457558-25-XXXX	1-5	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336	GHS02 GHS07
2-butoxyethanol	111-76-2	203-905-0 01-2119475108-36-XXXX	1-5	Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 Acute Tox. 4 H332	GHS07

GEVAARLIJKE BESTANDDELEN	CAS Nr.	Specifieke concentratiegrens	Czyznik M	ATE
2-butoxyethanol	111-76-2			Acute Tox. 4 (H302): 1200.000 (15th ATP) Acute Tox. 4 (H332): 11.000

Bevat geen niet-geclassificeerde vPvB-bestanddelen.

Bevat geen in de unie niet-geclassificeerde bestanddelen met een limiet voor blootstelling op de werkplek.

Voor de volledige tekst van de H/P-verklaringen wordt verwezen naar rubriek 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
Huidcontact	Na gebruik de handen en blootgestelde huid wassen.
Oogcontact	Spoel de ogen met water gedurende tenminste 15 minuten.
Inslikken	Mond laten spoelen met water.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Naar verwachting, geen.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Waarschijnlijk niet vereist, maar indien nodig: symptomen behandelen.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikte Blusmiddelen	Alle, voorzover toepasbaar bij een brand in de directe omgeving.
Ongeschikte blusmiddelen	Voorzover bekend, geen.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Ontleedt bij brand onder afgifte van vergiftige dampen: Koolmonoxide, Kooldioxide.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Brandweerlieden moeten volledig beschermende kleding met onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat dragen.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor toereikende ventilatie zorg dragen. Na het werken met dit product handen en blootgestelde huid grondig wassen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Gemorste stof niet in het riool spoelen of op het oppervlaktewater lozen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gemorste stof opnemen in zand, aarde of ander geschikt absorptiemiddel. Inzamelen in geschikte vaten voor afvalverwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Ook Rubriek 8, 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast. Na het werken met dit product handen en blootgestelde huid grondig wassen.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

De houder moet goed dicht zijn en op een koele, goed geluchte plaats worden bewaard.

Opslagtemperatuur

0 - 35°C

Opslagtermijn

24 Maand/maanden

Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Voorzover bekend, geen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Gebruik door de consument, Professioneel gebruik – Whiteboard-reiniger.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

8.1.1 Bedrijfshygiënische Grenswaarden

STOF	CAS Nr.	LTEL (8 u TWA ppm)	LTEL (8 u TWA mg/m ³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m ³)	Let op
Isopropanoliso-Propylalcohol (2-Propanol)	67-63-0	200	500	400	1000	
2-Butoxy-ethanol	111-76-2	20	98	50	246	D
2-Butoxy-ethanol	111-76-2	20	98	50	246	IOELV, Skin

Regio
EU
Nederland

Bron
Indicatieve Bedrijfshygiënische Grenswaarde (IOELV)
Codex boek VI titel 1 Chemische agentia, Nederland, 2023

Opmerking
D

Aantekeningen
opname van de stof via de huid, deslijmvliezen of de ogen is een belangrijk deel van de totale blootstelling. De opname kan hetgevolg zijn van zowel direct contact als dooraanwezigheid in de lucht

IOELV
Skin

Indicatieve Bedrijfshygiënische Grenswaarde (IOELV)
De mogelijkheid van significante opname door de huid.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen Zorg dragen voor toereikende ventilatie.

8.2.2. Persoonlijk beschermingsmateriaal



Oogbescherming Onder normale omstandigheden niet vereist.



Bescherming van de huid Onder normale omstandigheden niet vereist.



Bescherming van de ademhalingswegen Normaal geen persoonlijke adembescherming nodig is.



Thermische gevaren Niet van toepassing.

8.2.3. Beheersing Van Milieublootstelling Gemorste stof niet in het riool spoelen of op het oppervlaktewater lozen.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof.
Kleur	Kleurloos.
Geur	Geur.
Smelt-/vriespunt	Niet bekend.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet bekend.
Ontvlambaarheid	Niet ontvlambaar.
Onderste en bovenste explosiegrens	Niet bekend.
Vlampunt	49°C
	Er worden negatieve resultaten verkregen in de test voor langdurige ontvlambaarheid L.2., Deel III, sectie 32 van het UN RTDG, Manual of Tests and Criteria, and classification as Flammable liquid and vapour in categorie 3 is niet nodig.
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet bekend.
Ontledingstemperatuur	Niet bekend.
pH	Product, als geleverd: ~7
Kinematische Viscositeit	< 50 mPa•s
Oplosbaarheid	Oplosbaarheid (Water): Oplosbaar. Oplosbaarheid (Andere stoffen): Niet bekend.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bekend.
Dampspanning	Niet bekend.
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	Relatieve dichtheid: 0.98 - 0.99 g/ml
Relatieve dampdichtheid	Niet bekend.
Deeltjeskenmerken	Niet van toepassing.

9.2 Overige informatie

Geen.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2 Chemische Stabieliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Warmte en direct zonlicht.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet bekend.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke afbraakproducten bekend.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit - Inslikken	Berekeningsmethode : Niet geïnclassificeerd. Geringe giftigheid bij opname door de mond. Berekeningsmethode : Berekend acute toxiciteitsschatting (ATE) - 30000
Acute toxiciteit - Huidcontact	Berekeningsmethode : Niet geïnclassificeerd. Geringe acute giftigheid.
Acute toxiciteit - Inademing	Berekeningsmethode : Niet geïnclassificeerd. Geringe acute giftigheid.
Huidcorrosie/-irritatie	Berekeningsmethode : Berekend acute toxiciteitsschatting (ATE) - 275 Berekeningsmethode : Niet geïnclassificeerd. Niet irriterend.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Berekeningsmethode : Niet geïnclassificeerd. Niet irriterend.
Huidsensibilisatie gegevens	Berekeningsmethode : Niet geïnclassificeerd. Veroorzaakt geen sensibilisatie van de huid.
Ademhalings sensibiliseringsgegevens	Berekeningsmethode : Niet geïnclassificeerd.
Mutageniteit in geslachtscellen	Berekeningsmethode : Niet geïnclassificeerd. Er zijn geen aanwijzingen dat de stof erfelijke genetische schade kan veroorzaken.
Carcinogeniteit	Berekeningsmethode : Niet geïnclassificeerd. Geen bewijs voor carcinogeniteit.
Giftigheid voor de voortplanting	Berekeningsmethode : Niet geïnclassificeerd. Geen aantoonbaar bewijs voor gevolgen voor de voortplanting.
Lactatie	Berekeningsmethode : Niet geïnclassificeerd.
STOT bij eenmalige blootstelling	Berekeningsmethode : Niet geïnclassificeerd.
STOT bij herhaalde blootstelling	Berekeningsmethode : Niet geïnclassificeerd.
Gevaar bij inademing	Berekeningsmethode : Niet geïnclassificeerd.

11.2 Informatie over andere gevaren

Niet bekend.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Weinig schadelijk voor waterorganismen.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Het product is biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Het product kan niet accumuleren in het milieu.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Oplosbaar in water. Het product heeft vermoedelijk een hoge mobiliteit in de bodem.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Niet ingedeeld als PBT of zPzB.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Voorzover bekend, geen.

12.7 Andere schadelijke effecten

Niet bekend.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Weggooien op geschikte stortplaats.

13.2 Aanvullende informatie

Bij verwijdering van afvalstoffen dient lokale, provinciale en nationale wetgeving in acht te worden genomen.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Niet geïnclassificeerd als gevaarlijk voor vervoer.

14.1 VN-nummer of ID-nummer

Niet van toepassing

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet van toepassing

14.4 Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

14.5 Milieugevaren

Niet ingedeeld als een zeewaterverontreinigende stof ('marine pollutant').

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet bekend

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet bekend

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Europese Regelgeving - Vergunningen en/of Beperkingen Op Gebruik	
Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie	Niet vermeld
REACH: BIJLAGE XIV lijst van autorisatieplichtige stoffen	Niet vermeld
REACH: Bijlage XVII Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen	Propaan-2-ol (67-63-0), 2-butoxyethanol (111-76-2)
Communautair voortschrijdend actieplan (CoRAP)	Niet vermeld
Verordening (EU)° Nr. 2019/1021 van het Europees Parlement en de Raad betreffende persistente organische verontreinigende stoffen	Niet vermeld
Verordening (EG) nr. 1005/2009 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen	Niet vermeld
Verordening (EG)° Nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen	Niet vermeld

Nationale verordeningen

Wassergefährdungsklasse (Duitsland) WGK 1 (enigszins gevaarlijk voor water)

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Niet van toepassing.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

De onderstaande rubrieken bevatten wijzigingen of nieuwe informatie: 1-16

LEGENDE

Gevarenpictogram(men)	GHS02: GHS: Vlam GHS07: GHS: Uitroepteken
Gevaren indeling	Flam. Liq. 2 : Ontvlambare vloeistof, Categorie 2 Acute Tox. 4 : Acute toxiciteit, Categorie 4 Skin Irrit. 2 : Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 Eye Irrit. 2 : Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 STOT SE 3 : Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij eenmalige blootstelling, Categorie 3
Gevarenaanduiding(en)	H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp. H302: Schadelijk bij inslikken. H315: Veroorzaakt huidirritatie. H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H332: Schadelijk bij inademing. H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Acroniemen	ATE : Acute Toxiciteitsschatting CAS : Chemical Abstracts Service CLP : Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels EG : Europese Gemeenschap LTEL : Maximale blootstellingslimiet voor lange duur PBT : Persistente, Bioaccumulerend en Toxische REACH : Registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen STEL : Maximale blootstellingslimiet voor korte duur STOT : Specifieke doelorgaan toxiciteit zPzB : zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend
Belangrijke literaire referenties en bronnen voor data gebruikt om de SDS samen te stellen	Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)



Nobo Whiteboard Cleaners

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Datum van Uitgave: 05-04-2024
Revisiedatum: 05-04-2024

Scholingsadvies

Regelmatige veiligheidstrainingen waar nodig

Afwijzingen

De in deze publikatie vervatte of anderszins aan gebruiker verschaft informatie is naar onze mening juist en wordt te goeder trouw verstrekt. Het is echter aan de gebruiker om na te gaan of het product zich voor de beoogde toepassing leent. Esselte BV. geeft geen waarborg dat het product geschikt is voor enige beoogde toepassing. Iedere waarborg, impliciet of expliciet wordt uitgesloten, tenzij wetgeving uitsluiting niet toelaat. Esselte BV. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor verlies of schade (anders dan ontstaan uit dood of persoonlijk letsel als gevolg van een product met bewezen tekortkomingen), die het gevolg is van het zich verlaten op deze informatie. Deze publikatie mag niet worden opgevat als een vrijbrief voor inbreuk op octrooien, copyright en ontwerpen.