



Gevarenklasse	Preparatenrichtlijn 67/548/EG	(EG) nr. 1272/2008
explosief		
licht / zeer licht ontvlambaar		
oxiderend		
gassen onder druk (nieuw)	—	
bijtend		
giftig/zeer giftig		
irriterend		
gevaarlijk voor de gezondheid	—	
schadelijk voor het milieu		

Overal paraat waar
het om hygiëne gaat –
**in Europa en
wereldwijd.**



Chemische Fabrik
Dr. Weigert GmbH & Co. KG
Mühlenhagen 85
20539 Hamburg
Tel.: +49-40-7 89 60-0
info@drweigert.de

Dr. Weigert
Handelsgesellschaft m.b.H.
Wienerbergstraße 11/12 a
1100 Wien
Tel.: +43-1-99460 6275
info@drweigert.at

Dr. Weigert (Schweiz) AG
Baarerstrasse 14
6300 Zug
Tel.: +41-41 561 32 90
info@drweigert.ch

Dr. Weigert Nederland BV
Balkendwarsweg 3
9405 PT Assen
Tel.: +31-592-31 93 93
info@drweigert.nl

Dr. Weigert UK Ltd
Newmarket Suite 17
Keys Business Village
Keys Park Road
Cannock, WS12 2HA
Tel.: +44-1543478 817
enquiry@drweigert.com

Dr. Weigert Polska Sp. z o.o.
ul. Wybrzeże Gdynskie 6A
01-531 Warszawa
Tel.: +48-22-616 02 23/31
office_pl@drweigert.com

Dr. Weigert España
Edificio Cuzco IV
Paseo de la Castellana 141,
Planta 8
28046 Madrid
Tel.: +34-91 572 65 77
info.spain@drweigert.com

Dr. Weigert France SAS
22 avenue des Nations
Immeuble le Raspail
BP 88035 Villepinte
95932 Roissy CDG Cedex
Tel.: +33-1-48 67 90 33
info@drweigert.fr

Dr. Weigert Hungária Kft.
Hunyadi János út 16
117 Budapest
Tel.: +36-1-237 06 04
Info@drweigert.hu

Dr. Weigert management system – certified according to DIN EN ISO 9001/13485/14001

www.drweigert.com



CLP-Verordnung:
für uns **kein
Reizthema.**

neodisher® MediClean forte
bleibt **kennzeichnungsfrei!**



De nieuwe CLP-verordening

Op internationaal verzoek namen de Verenigde Naties al in 2002 op de wereldtop in Johannesburg het besluit voor een geharmoniseerd indelings- en etiketteringssysteem voor gevaarlijke stoffen: het wereldwijd geharmoniseerde systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen (Globally Harmonized System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals) oftewel het GHS. Het besluit werd door de EU eind 2008 met verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels omgezet naar Europees recht. Deze verordening is op 20-01-2009 in werking getreden.

De belangrijkste voordelen van het nieuwe systeem zijn:

- wereldwijd geharmoniseerde gevarenaanduidingen
- wereldwijd geharmoniseerde grenswaarden voor de indeling
- het wegnemen van transportbelemmeringen door geharmoniseerde etikettering
- een vereenvoudigde toegang tot buitenlandse markten

Nieuwe indelingscriteria vragen om volledige herziening van de indeling voor alle mengsels

De toepassing van de Europese CLP-verordening vindt stapsgewijs plaats aan de hand van een aantal data:

- 20.01.09: Inwerkingtreding van de Europese CLP-verordening
- 01.12.10: alle stoffen moeten volgens de CLP-etikettering zijn ingedeeld, overgezet en geëtiketteerd. Handelaren mogen hun aanwezige voorraden met oude etikettering nog 2 jaar verkopen
- 01.12.12: Einde van de verkooptermijn voor stoffen met oude etikettering. Alle stoffen moeten in lijn met de CLP-verordening zijn geëtiketteerd
- 01.06.15: uiterste datum voor de nieuwe indeling en etikettering van alle mengsels/producten. Aanwezige voorraden mogen nog 2 jaar worden verkocht
- 01.06.17: Einde van de verkooptermijn voor mengsels met oude etikettering. Alleen de CLP-etikettering is nog toegestaan

Mogelijke aanscherpingen bij de etikettering – zonder verandering in de receptuur

De meest opvallende verandering van de nieuwe systematiek is het gewijzigde uiterlijk van de nieuwe gevarensymbolen. Verder wordt de plaats van R- en S-zinnen ingenomen door de gevarenaanduidingen en voorzorgsmaatregelen, de H- en P-zinnen.

Belangrijk is ook de strengere indeling van mengsels. Zonder dat er sprake is van veranderingen in de samenstelling van de bekende en vaak al jaren probleemloos gebruikte producten, worden deze strenger ingedeeld of krijgen zij zelfs voor het eerst met etikettering te maken.

Voor de aanscherping op het gebied van de “irriterende” stoffen springt daarbij in het oog. De meeste krijgen een „uitroepteken“ (GHS07). Gevallen waarbij risicoaanduiding R41 respectievelijk H318 (Veroorzaakt ernstig oogletsel) van toepassing is, worden niet meer ingedeeld onder „irriterend“, maar onder „bijtend“. Voor het aandeel bijtende ingrediënten in het product geldt een fors verlaagde grenswaarde; van 10 % naar 3 %. De samenstelling blijft gelijk, maar de etikettering niet!

Houd rekening met de *Gefahrstoffverordnung*, het Duitse besluit inzake gevaarlijke stoffen!!

In het kader van de nieuwe etikettering moet er ook rekening mee worden gehouden dat de werkgever uit hoofde van de fundamentele verplichtingen ten aanzien van informatieverstrekking en risicobeoordeling conform art. 6 van de Duitse Verordnung zum Schutz vor Gefahrstoffen (diezelfde Gefahrstoffverordnung) moet bepalen of de medewerkers werken met gevaarlijke stoffen en of bij werkzaamheden gevaarlijke stoffen kunnen ontstaan dan wel vrijkomen.

Als dat het geval is, moet hij alle daaruit voortvloeiende gevaren voor de gezondheid en veiligheid van de medewerkers beoordelen vanuit de volgende invalshoeken:

1. gevaarlijke eigenschappen van de stoffen of mengsels, met inbegrip van hun fysisch-chemische effecten
2. Informatie van de producent of distributeur met betrekking tot de bescherming van de gezondheid en met betrekking tot de veiligheid, met name op het veiligheidsinformatieblad
3. Aard en omvang van de blootstelling, rekening houdend met alle blootstellingsroutes; daarbij moet rekening worden gehouden met de resultaten van de metingen en onderzoeken conform art. 7, lid 8

4. mogelijke alternatieven

5. Arbeidsvoorwaarden en procedures, met inbegrip van de arbeidsmiddelen en de hoeveelheid gevaarlijke stoffen

6. Grenswaarden voor de werkplek en biologische grenswaarden

7. Doeltreffendheid van de genomen dan wel te nemen beschermingsmaatregelen

8. Resultaten van preventieve onderzoeken op bedrijfsgeneeskundig vlak conform de *Verordnung zur arbeitsmedizinischen Vorsorge*, de Duitse verordening inzake preventie binnen de arbeidsgeneeskunde

Onderdeel van de fundamentele verplichtingen van de werkgever conform art. 7 van de *Gefahrstoffverordnung* is dat werkzaamheden met gevaarlijke stoffen pas mogen worden verricht nadat er een risicobeoordeling heeft plaatsgevonden conform art. 6 van de *Gefahrstoffverordnung* en vervolgens de vereiste beschermingsmaatregelen [...] zijn genomen.

Onderdeel van de risicobeoordeling is het **testen van alternatieve stoffen (art. 6, lid 1, zin 2, punt 4 van de Gefahrstoffverordnung)**. Een mogelijk alternatief heeft voorrang boven alle andere maatregelen (art. 7, lid 3 van de *Gefahrstoffverordnung*). Gevaarlijke stoffen of procedures moeten worden vervangen door alternatieven die onder de desbetreffende gebruiksomstandigheden geen of een lager risico voor de veiligheid en gezondheid van de werknemer opleveren.

Etikettering blijft onnodig voor neodisher® MediClean forte

In dit verband wijzen wij erop dat voor **neodisher® MediClean forte** ook uit hoofde van de CLP-verordening geen etikettering vereist is; het product wordt dus niet ingedeeld bij de gevaarlijke stoffen.

Dat betekent dat voor gebruikers bij toepassing van **neodisher® MediClean forte** geen van bovenstaande maatregelen vereist is!

