



Industrieverband Hygiene
und Oberflächenschutz

Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft
Industrieverband Hygiene und Oberflächenschutz
Bundesinnungsverband des Gebäudereiniger-Handwerks
Industriegewerkschaft Bauen-Agrar-Umwelt

stellen vor

Produkt-Code für Reinigungs- und Pflegemittel



Bundesinnungsverband
des Gebäudereiniger-
Handwerks



Industriegewerkschaft
Bauen-Agrar-Umwelt

Produkt-Code für Reinigungs- und Pflegemittel

Code	Produktgruppenbezeichnung	Code	Produktgruppenbezeichnung
	Sanitärreiniger		Unterhaltsreiniger
GS 10	Sanitärreiniger (pH>2), nicht kennzeichnungspflichtig	GU 10	Scheuermittel
GS 20	Sanitärreiniger (pH<2), nicht kennzeichnungspflichtig	GU 20	Spülmittel
GS 30	Sanitärreiniger, Basis Essigsäure	GU 30	Spülmittel, reizend
GS 40	Sanitärreiniger, Basis Salzsäure, nicht kennzeichnungspflichtig	GU 40	Unterhaltsreiniger, lösemittelfrei
GS 50	Sanitärreiniger, reizend	GU 50	Unterhaltsreiniger, lösemittelhaltig, ohne H-Stoffe
GS 60	Sanitärreiniger, Basis Ameisensäure	GU 60	Unterhaltsreiniger, lösemittelhaltig, mit H-Stoffen
GS 70	Sanitärreiniger, Basis Salzsäure, reizend	GU 70	Unterhaltsreiniger, reizend, lösemittelfrei
GS 80	Sanitärreiniger, ätzend	GU 80	Unterhaltsreiniger, reizend, lösemittelhaltig, ohne H-Stoffe
GS 90	Sanitärreiniger, Basis Hypochlorit	GU 90	Unterhaltsreiniger, reizend, lösemittelhaltig, mit H-Stoffen
	Grundreiniger (alkalisch)		Emulsionen/Dispersionen
GG 10	Grundreiniger, lösemittelfrei, nicht gekennzeichnet	GE 10	Emulsionen/Dispersionen
GG 20	Grundreiniger, lösemittelhaltig, ohne H-Stoffe, nicht gekennzeichnet	GE 20	Emulsionen/Dispersionen, lösemittelhaltig (5-15%)
GG 30	Grundreiniger, lösemittelhaltig, mit H-Stoffen, nicht gekennzeichnet	GE 30	Emulsionen/Dispersionen, lösemittelhaltig (5-15%), mit H-Stoffen
GG 40	Grundreiniger, reizend, lösemittelfrei		Glasreiniger
GG 50	Grundreiniger, reizend, lösemittelhaltig, ohne H-Stoffe	GGL 10	Glasreiniger, lösemittelhaltig
GG 60	Grundreiniger, reizend, lösemittelhaltig, mit H-Stoffen	GGL 20	Glasreiniger, lösemittelhaltig, mit H-Stoffen
GG 70	Grundreiniger, ätzend, lösemittelfrei		Teppichreiniger
GG 80	Grundreiniger, ätzend, lösemittelhaltig, ohne H-Stoffe	GT 10	Teppichreiniger, tensidhaltig
GG 90	Grundreiniger, ätzend, lösemittelhaltig, mit H-Stoffen		Rohrreiniger
	Desinfektionsreiniger	GR 10	Rohrreiniger, stark alkalisch, Basis Natronlauge
GD 10	Desinfektionsreiniger, Basis Sauerstoffabspalter	GR 20	Rohrreiniger, stark alkalisch, Basis Natronlauge und Aluminiumpulver
GD 15	Desinfektionsreiniger, Basis Amphotenside/ Amine, nicht gekennzeichnet		Holz- und Steinpflegemittel
GD 20	Desinfektionsreiniger, Basis Quats, nicht gekennzeichnet	GH 10	Holz- und Steinpflegemittel, entaromatisiert
GD 25	Desinfektionsreiniger, Basis Amphotenside/ Amine, reizend	GH 20	Holz- und Steinpflegemittel, aromatenarm
GD 30	Desinfektionsreiniger, Basis Quats, reizend	GH 30	Holz- und Steinpflegemittel, aromatenreich
GD 35	Desinfektionsreiniger, Basis Amphotenside/ Amine, ätzend	GH 40	Steinkristallisatoren, Basis Hexafluorosilikate
GD 40	Desinfektionsreiniger, Basis Quats, ätzend		Fassadenreiniger
GD 50	Desinfektionsreiniger, Basis Aldehyde (ohne Formaldehyd) und Quats	GF 10	Fassadenreiniger, lösemittelhaltig, entaromatisiert
GD 60	Desinfektionsreiniger, Basis Aldehyde (ohne Formaldehyd)	GF 20	Fassadenreiniger, lösemittelhaltig, aromatenarm
GD 70	Desinfektionsreiniger, Basis Phenole	GF 30	Fassadenreiniger, lösemittelhaltig, aromatenreich
GD 80	Desinfektionsreiniger, Basis Aldehyde (mit Formaldehyd) und Quats	GF 40	Fassadenreiniger, lösemittelhaltig
GD 90	Desinfektionsreiniger, Basis Aldehyde (mit Formaldehyd)	GF 50	Fassadenreiniger, sauer
		GF 60	Fassadenreiniger, alkalisch
		GF 70	Fassadenreiniger, flußsäure-/fluoridhaltig

Produkt-Code für Reinigungs- und Pflegemittel

Gebäudereiniger gehen u. a. mit einer Vielzahl chemischer Reinigungsmittel um. Ohne Chemie sind viele Anforderungen der Auftraggeber an Sauberkeit, Hygiene und optisches Erscheinungsbild nicht realisierbar. Die Produktpalette besteht sowohl aus anwendungsfertigen Mitteln als auch aus Hochkonzentraten, die stark verdünnt eingesetzt werden. Daraus resultieren unterschiedliche Gefährdungen und Maßnahmen. Nur mit umfassenden Informationen über geeignete Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln kann mit den Produkten sicher umgegangen werden. Für viele Reinigungsmittel gelten gesetzliche und berufsgenossenschaftliche Vorschriften, zu deren Erfüllung die Betriebe auf externe Hilfe angewiesen sind.

Vor diesem Hintergrund haben sich die mit der Thematik befaßten Verbände und Institutionen entschlossen, eine konkrete Hilfestellung zu geben und ein überbetriebliches Unterstützungskonzept anzubieten. Die große Anzahl der Produkte wird dabei in übersichtlichen Gruppen zusammengefaßt; eine Beurteilung jedes Einzelproduktes bezüglich der erforderlichen Arbeitsschutzmaßnahmen erübrigt sich.

Was sind Produktgruppen?

Die Produktgruppen basieren auf Produkten mit ähnlicher chemischer Zusammensetzung und ähnlichem Einsatzzweck. Von den Produkten einer Gruppe gehen vergleichbare Gefährdungen aus, so daß auch die in den Produktgruppen-Informationen und Betriebsanweisungsentwürfen formulierten Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln auf all diese Produkte zutreffen. Mit ca. 50 Produktgruppen läßt sich so das breite Produktspektrum im Hinblick auf die Arbeitssicherheit und den Gesundheitsschutz überschaubar gestalten.

Welches Produkt gehört in welche Produktgruppe?

Die Hersteller ordnen ihre Produkte den Produktgruppen zu und nehmen den Produkt-Code in ihre Herstellerinformationen (Sicherheitsdatenblätter, Technische Merkblätter) und auf dem Gebindeetikett auf. Die Codierung erscheint auch auf den von GISBAU herausgegebenen Produktgruppen-Informationen, wodurch jedes Reinigungsmittel eindeutig charakterisiert ist. Der Unternehmer vergleicht lediglich die Codierungen auf den Herstellerinformationen mit denen die beispielsweise auf den Betriebsanweisungsentwürfen angegeben sind. Ist der Code identisch, treffen die auf der Information aufgeführten Angaben auf das ausgewählte Produkt zu. Für Produkte, die zur Zeit keiner Produktgruppe zugeordnet werden können, werden Einzelinformationen erstellt.

Woraus besteht der Produkt-Code?

Der Produkt-Code besteht aus einer Buchstaben-Zahlenkombination. Die Buchstaben verweisen auf das Gebäudereiniger-Handwerk (G) und den Einsatzzweck (beispielsweise S für Sanitärreiniger). Die nachfolgenden Zahlen fassen Produkte mit vergleichbaren Gefährdungen und Schutzmaßnahmen zu Produktgruppen zusammen und unterstützen den Unternehmer bei der Suche nach Ersatzstoffen.

Für den Gebäudereiniger-Unternehmer gilt: Es müssen zukünftig beispielsweise nicht mehr für alle verwendeten Produkte eigene Betriebsanweisungen vorhanden sein. Über Produkte, die einer Produktgruppe zugeordnet sind, kann - und sollte - anhand der entsprechenden Produktgruppen-Information und Betriebsanweisung informiert werden.

Die Informationen zu Reinigungs- und Pflegemittel können bei der Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft angefordert werden und sind auf der GISBAU-CD-ROM 'WINGIS' enthalten.

Betriebsanweisung Nr.

Gem. §20 GEFSTOFFV

GISBAU 08/08

Betrieb:

Arbeitsstätte/Tätigkeit:

Druckdatum: 22.08.08



Sanitärreiniger, reizend

Produkt-Code GS 50

Diese Sanitärreiniger sind saure, wasserverdünnbare Flüssigkeiten und werden zur Kalk-, Rost- und Urinsteinentfernung eingesetzt. Die Produkte können u.a. Phosphorsäure, Amidosulfonsäure, Glykolsäure, Tenside, desinfizierende Substanzen, Hilfsstoffe, Farbzusätze und Parfümöle enthalten. Die folgenden Informationen beziehen sich vor allem auf den Umgang mit dem unverdünnten Produkt, z.B. Umfüllen, Verdünnen.

Gefahren für Mensch und Umwelt

Einatmen (bei Spritzverfahren) kann zu Gesundheitsschäden führen. Reizt die Augen, Haut. Augenschäden möglich. Bei gleichzeitiger Anwendung hypochlorithaltiger Reinigungsmittel kann giftiges Chlorgas freigesetzt werden. Beim Verdünnen dem Wasser zugeben, nie umgekehrt. Bildet mit hypochlorithaltigen Reinigern gefährliche Dämpfe. Reagiert mit Laugen unter Wärmeentwicklung, Spritzgefahr!

Eindringen in Boden, Gewässer und Kanalisation vermeiden

Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln

Verschlüsse vorsichtig öffnen! Beim Ab- und Umfüllen Verspritzen vermeiden! Gefäße nicht offen stehen lassen! Vorratsmengen auf einen Schichtbedarf beschränken! Nicht mit anderen Produkten oder Chemikalien mischen! Berührung mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden! Nach Arbeitsende und vor jeder Pause Hände gründlich reinigen! Hautpflegemittel verwenden! Nach Arbeitsende Kleidung wechseln! Benetzte Kleidung sofort wechseln!

Augenschutz: Bei Spritzgefahr: Gestellbrille!

Handschutz: Handschuhe aus Polychloropren, Nitril, Butylkautschuk

Beim Tragen von Schutzhandschuhen sind Baumwollunterziehhandschuhe empfehlenswert!

Atemschutz: Bei Anwendung im Spritzverfahren können bei starker Aerosolbildung Partikelfilter P2 empfehlenswert sein.

Hautschutz: Für alle unbedeckten Körperteile fetthaltige Hautschutzsalbe verwenden:

Körperschutz: Beim Verdünnen oder Abfüllen: Kunststoffschürze! Bei Spritzverfahren: Vollschutzanzug und Kunststoffstiefel!



Verhalten im Gefahrenfall

Mit saugfähigem Material (z.B. Universalbinder, Wischlappen) aufnehmen und entsorgen!
Produkt ist nicht brennbar.

Zuständiger Arzt:

Unfalltelefon:

Erste Hilfe

Bei jeder Erste-Hilfe-Maßnahme: Selbstschutz beachten und umgehend Arzt verständigen.

Nach Augenkontakt: 10 Minuten mit Wasser oder Augenspüllösung spülen.

Nach Hautkontakt: Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen. Mit viel Wasser und Seife reinigen.

Nach Einatmen: Frischluft!

Nach Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen. In kleinen Schlucken viel Wasser trinken! Keine Hausmittel.



Sachgerechte Entsorgung

Nicht in Ausguß oder Mülltonne schütten!

Zur Entsorgung sammeln in: